

LAPORAN KERJA PRAKTIK

PT. INDONESIA COMNETS PLUS

**SISTEM PENGELOLAAN DATA *JOB DESK DEVISI RETAIL*
(*USER*) BERBASIS WEB PADA PT. INDONESIA
COMNETS PLUS PEKANBARU**

**SAPTO HADI AGUSMAN
NIM. 6304201257**



**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
REKAYASA PERANGKAT LUNAK
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
BENGKALIS**

2024

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN KERJA PRAKTEK PT. INDONESIA COMNETS PLUS PEKANBARU

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan kerja praktek

SAPTO HADI AGUSMAN

NIM. 6304201257

Bengkalis, 28 juni 2024

Account Manager

PT. Indonesia Comnets Plus

Dosen Pembimbing

Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak



Muhammad Asep Subandri, M.Kom
NIK. 199212092022031006

Distuji/Disahkan

Ketua Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak

Politeknik Negeri Bengkalis



KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, karena berkat Rahmat dan Karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan Kerja Praktik yang dilaksanakan terhitung mulai tanggal 04 Maret 2024 hingga 30 Maret 2024 di PT. INDONESIA COMNETS PLUS, Jl. Soekarno - Hatta, Sidomulyo Tim., Kec. Marpoyan Damai, Kota Pekanbaru, Riau.

Kerja praktik ini merupakan salah satu kegiatan bagi mahasiswa program studi Sarjana Terapan Rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Negeri Bengkalis dalam menyelesaikan studi yang dilaksanakan pada akhir semester VIII (delapan) Kerja Praktik ini memiliki makna yang penting bagi penulis untuk dapat menerapkan ilmu pengetahuan yang diperoleh dibangku perkuliahan ke dunia kerja yaitu pada PT. INDONESIA COMNETS PLUS.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu selama kegiatan Kerja Praktik baik secara langsung maupun tidak langsung. Sikap keramah tamahan, kekeluargaan, kedisiplinan, keterbukaan, saling membantu dan perhatian yang diberikan sangat membantu penulis dalam menyelesaikan Kerja Praktik ini dan penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar besarnya kepada:

1. Kedua orang tua, Ayah Sumardi dan Ibu Suryani atas curahan nasihat dan perhatian selama ini, yang selalu setia mendukung penulis selama proses perkuliahan serta doa yang tak pernah henti dicurahkan untuk penulis selama masa hidup.
2. Bapak Jhony Custer, S.T., M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
3. Bapak Kasmawi, M.Kom. selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis beserta seluruh stafnya.
4. Bapak Fajri Profesio Putra, M.Cs. selaku Ketua Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Negeri Bengkalis.
5. Bapak Muhammad Asep Subandri, M.Kom. selaku Koordinator Kerja Praktik Prodi Rekaya Perangkat Lunak tahun 2024.

6. Bapak Muhammad Asep Subandri, M.Kom. selaku Dosen Pembimbing Kerja Praktik.
7. Seluruh staf pengajar, baik dosen maupun asistennya. Staf pegawai di lingkup Jurusan Teknik Informatika Prodi Rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Negeri Bengkalis.
8. Bapak Bahru Rodi Ilmawan selaku General Manager Sbu Regional Sumatra Bagian Tengah, PT. INDONESIA COMNETS PLUS.
9. Bapak Harmen selaku Manager Pemasaran Dan Penjualan Enterprise, Bidang Pemasaran Dan Enterprise, PT. INDONESIA COMNETS PLUS.
10. Abang Ridwansyah Putra selaku koordinator lapangan kerja praktik
11. Abang Musa Pasaribu, Abang Tengku Rehan Akbar, Abang Lukman, dan Kakak Debi Aryanis Rahelia selaku staff divisi pemasaran PT. INDONESIA COMNETS PLUS
12. Aidil Adha, Sarah Diffa, Novalia Ramadani sebagai teman seperjuangan Kerja Praktik di PT. INDONESIA COMNETS PLUS
13. Serta teman-teman seperjuangan program studi Sarjana Rekayasa Perangkat Lunak angkatan tahun 2020 yang senantiasa bersama menemani penulis dalam proses belajar hingga penyelesaian laporan Kerja Praktik.

Penulis sangat bersyukur selama melaksanakan Kerja Praktik di PT. INDONESIA COMNETS PLUS karena dengan adanya pelaksanaan Kerja Praktik ini penulis mendapatkan begitu banyak ilmu pengetahuan terkait dengan dunia Bisnis, Pemasaran, Sistem (*Software*), dan Jaringan. Penulis juga mendapatkan begitu banyak pengalaman berharga dan relasi yang dapat dijadikan pegangan yang sangat berguna dan membantu di masa yang akan datang terutama di dalam dunia kerja dengan lingkup yang lebih luas. Dengan segala kerendahan hati penulis menyadari bahwa laporan Kerja Praktik ini masih banyak kekurangan dan kesalahan, sehingga penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca dalam upaya penyempurnaan laporan Kerja Praktik selanjutnya. Akhir kata, semoga laporan Kerja Praktik ini dapat bermanfaat untuk ilmu pengetahuan khususnya di bidang Pemasaran, Sistem (*Software*), dan Jaringan.

Bengkalis, Agustus 2024

SAPTO HADI AGUSMAN
NIM.6304201257

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan dan Manfaat Kerja Praktik	3
1.3 Luaran Proyek Kerja Praktik	4
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	5
2.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	5
2.2 Visi dan Misi Perusahaan	6
2.3 Struktur Organisasi Perusahaan.....	6
2.4 Ruang Lingkup Perusahaan.....	7
BAB III BIDANG KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTIK.....	9
3.1 Uraian Tugas yang Dikerjakan	9
3.2 Perangkat yang Digunakan.....	18
3.3 Kendala Yang Dihadapi Selama Kerja Praktik.....	26
BAB IV PEKERJAAN KHUSUS KERJA PRAKTIK	27
4.1 Metodologi	27
4.1.1 Prosedur Pembuatan Sistem.....	27
4.1.2 Metodologi Pengumpulan Data	28
4.1.3 Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan.....	28
4.2 Perancangan dan Implementasi	29
BAB V PENUTUP	40
5.1 Kesimpulan.....	40
5.2 Saran	40

DAFTAR PUSTAKA.....	41
DAFTAR LAMPIRAN	42

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi di PT INDONESIA COMNETS PLUS.....	7
Gambar 3.1 Perkenalan diri dan Perusahaan	9
Gambar 3. 2 Pengenalan dan Penggunaan Aplikasi ICRM	10
Gambar 3. 3 Mapping	11
Gambar 3. 4 Kunjungan ke Instansi	11
Gambar 3. 5 Pengantar Surat Proposal Penawaran	12
Gambar 3. 6 Pengoprasian Amarta.....	13
Gambar 3. 7 Perbaikan Gangguan jaringan	14
Gambar 3. 8 Pengecekan kabel dengan OTDR.....	15
Gambar 3. 9 Penyambungan Fiber Optic menggunakan Splicer	15
Gambar 3. 10 Google Chrome	18
Gambar 3. 11 Microsoft Word	18
Gambar 3. 12 Microsoft Exel.....	19
Gambar 3. 13 Laptop.....	19
Gambar 3. 14 Printer	19
Gambar 3. 15 Lem kertas	20
Gambar 3. 16 Gunting.....	20
Gambar 3. 17 Stepler.....	20
Gambar 3. 18 Cap (stempel)	21
Gambar 3. 19 Map.....	21
Gambar 3. 20 Kabel LAN	22
Gambar 3. 21 Kepala RJ45	22
Gambar 3. 22 Tang crimping.....	23
Gambar 3. 23 Mikrotik.....	23
Gambar 3. 24 Splicer.....	24
Gambar 3. 25 Fiber clever.....	24
Gambar 3. 26 Fiber stripper/miller.....	24
Gambar 3. 27 Striper Dropcore.....	25

Gambar 3. 28 Kabel Fiber Optik.....	25
Gambar 3. 29 OTDR	26
Gambar 4. 1 Tahapan Metode RAD.....	27
Gambar 4. 2 Gambar Use Case Job Desk Visit.....	29
Gambar 4. 3 Activiti Diagram Tambah Data Visit	30
Gambar 4. 4 Activiti Diagram Edit Data Visit	31
Gambar 4. 5 Activiti Diagram Hapus Data Visit.....	31
Gambar 4. 6 Halaman Login User	32
Gambar 4. 7 Halaman Landing Page User.....	33
Gambar 4. 8 Halaman Visit (user).....	34
Gambar 4. 9 Halaman Tambah Data	36
Gambar 4. 10 Halaman Edit Data	37

DAFTAR TABEL

Table 4. 1 Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan..... 28

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Balasan Persetujuan Kerja Praktik	42
Lampiran 2. Kegiatan Harian Kerja Praktik (KP) Siakad.....	43
Lampiran 3. Lembar Penilaian Kerja Praktik	77
Lampiran 4. Absensi Kerja Praktik	78
Lampiran 5. Sertifikat Kerja Praktik.....	86
Lampiran 6. Surat Keterangan Kerja Praktik.....	88

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Seiring dengan perkembangan pesat dalam dunia industri dan teknologi, pendidikan formal saja tidak lagi mencukupi untuk mempersiapkan mahasiswa dengan keterampilan praktis yang diperlukan oleh dunia kerja. Pendidikan tinggi di era modern menghadirkan tantangan unik bagi mahasiswa, tidak hanya dalam pemahaman konsep teoritis, tetapi juga dalam penerapan praktis pengetahuan yang diperoleh. Setiap mahasiswa harus memiliki kesiapan dalam menghadapi keprofesionalan pekerjaannya yang sesuai dengan bidang yang digelutinya untuk dapat terjun ke dunia kerja setelah lulus kuliah. Banyak sekali hal yang menjadi hambatan bagi seseorang yang belum mengalami pengalaman kerja untuk terjun ke dunia pekerjaan, seperti halnya ilmu pengetahuan yang diperoleh di kampus bersifat statis (pada kenyataannya masih kurang adaptif atau kaku terhadap kegiatan dalam dunia kerja yang nyata), teori yang diperoleh belum tentu sama dengan praktik kerja di lapangan, dan keterbatasan waktu dan ruang yang mengakibatkan ilmu pengetahuan yang diperoleh masih terbatas. Dalam rangka meningkatkan pengalaman dan persiapan mahasiswa menghadapi dunia profesional, kerja praktik menjadi salah satu metode yang paling efektif untuk mengembangkan keterampilan praktis, meningkatkan pemahaman industri, dan mempersiapkan mereka untuk menghadapi tantangan profesional di masa depan.

Praktik Kerja Lapangan adalah latihan dan pendidikan yang dilaksanakan dengan cara bekerja secara langsung/mempraktikan secara langsung pada dunia kerja, untuk melaksanakan praktik dari teori yang telah dipelajari guna memperoleh pengalaman kerja dibawah bimbingan seorang pengawas (Malau & Asbi, 2023).

Politeknik Negeri Bengkalis merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasi dalam berbagai rumpun Ilmu Pengetahuan

dan Teknologi. Politeknik Negeri Bengkalis didirikan oleh pemerintah Kabupaten Bengkalis pada tahun 2000 dibawah naungan Yayasan Bangun Insani (YBI). Politeknik Negeri Bengkalis menerima mahasiswa angkatan pertamanya pada tahun 2001. Pada tahun 2011 Politeknik Negeri Bengkalis berubah statusnya menjadi Perguruan Tinggi Negeri (PTN), melalui Peraturan Menteri Pendidikan Nasional No. 28 Tahun 2011, tentang Pendirian Organisasi dan Tata Kerja Politeknik Negeri Bengkalis. Hingga akhirnya Politeknik Negeri Bengkalis Resmi menjadi Politeknik Negeri pada tanggal 26 Desember 2011. Politeknik Negeri Bengkalis memiliki tanggung jawab dalam mempersiapkan mahasiswanya untuk bersaing di dunia pekerjaan yang sesungguhnya salah satunya dengan diadakannya pelaksanaan kegiatan Kerja Praktik (KP) sebagai salah satu program yang wajib diikuti oleh mahasiswa DIII sebagai syarat untuk melanjutkan perkuliahan ke semester 5 (lima) dan D-IV untuk melanjutkan perkuliahan ke semester 7 (tujuh).

PT Indonesia Comnets Plus merupakan entitas anak PT. PLN (Persero), pada tahun 2001 ICON + memulai melakukan kegiatan komersialnya dengan Network Operation Centre di Gandul, Cinere. ICON+ didirikan berfokus dalam melayani kebutuhan PLN(persero) di bidang jaringan telekomunikasi. Sejak tahun 2008, ICON + konsisten dan bertahap melakukan ekspansi konektivitas jaringan telekomunikasi ke berbagai wilayah terpencil di Indonesia dengan memaksimalkan pendayagunaan hak jaringan ketenagalistrikan milik PT. PLN, yakni “RightofWays” (ROW), yang memiliki cakupan untuk seluruh Indonesia mulai dari perkotaan sampai pelosok desa. Dengan menyediakan jaringan fiber optic sepanjang kurang lebih 891.000 KM yang terbentang di Pulau Jawa, Bali, Nusa Tenggara, Sumatera, Sulawesi, dan Kalimantan, (Cable et al., 2023).

Dalam Lingkup ini, seiring berjalananya waktu dan berkembangnya teknologi, serta dalam pelayanan dan pengolahan data dari devisi retail kepada pelanggan setia Iconet, maka dari itu dibuatlah sistem aplikasi Jobdesk untuk Divisi Retail yang diharapkan dapat membantu devisi retail dalam pengolahan data, dimana data tersebut diambil dari jobdesk staff pemasaran yang akan di kelola kembali oleh admin dan user yang dapat dilihat melalui exel untuk

pengarispaan. Kemudian pelaksanaan kerja praktik, penulis mendapatkan tugas untuk mengelola data pelanggan melalui iCRM dan Amarta, yang melibatkan pemantauan, pembaruan, dan analisis data pelanggan untuk meningkatkan kualitas layanan dan kepuasan pelanggan.

Kerja Praktik dilaksanakan selama 4 bulan di PT Indonesia Comnets Plus yang dibimbing oleh mentor yang berada di bidang pemasaran dan bidang aktivasi (lapangan). Dalam setiap proses kerja praktik berlangsung penulis didampingi oleh mentor sehingga penulis dapat berkembang dan mendapatkan pembelajaran selama pelaksanaan kerja praktik.

1.2 Tujuan dan Manfaat Kerja Praktik

Adapun tujuan diadakan kerja praktik tersebut untuk mencapai hasil yang diharapkan, yaitu sebagai berikut:

1. Untuk memberi kesempatan kepada mahasiswa dalam mengaplikasikan teori/konsep ilmu pengetahuan di Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak pada PT. INDONESIA COMNETS PLUS.
2. Untuk memperoleh pengalaman praktis sesuai dengan pengetahuan dan keterampilan mahasiswa Program Rekayasa Perangkat di PT. INDONESIA COMNETS PLUS.
3. Untuk memberi kesempatan kepada mahasiswa dalam menganalisis, mengkaji teori/konsep dengan kenyataan kegiatan penerapan ilmu pengetahuan dan keterampilan yang terdapat di suatu Perusahaan.
4. Mengembangkan dan menambah wawasan berfikir serta pengetahuan dalam memecahkan masalah-masalah yang dihadapi dalam dunia kerja.
5. Untuk menguji kemampuan mahasiswa Politeknik Negeri Bengkalis dalam pengetahuan, keterampilan dan kemampuan dalam penerapan pengetahuan dan attitude atau perilaku mahasiswa dalam bekerja.
6. Untuk mendapat umpan balik dari dunia usaha mengenai kemampuan mahasiswa dan kebutuhan dunia usaha guna pengembangan kurikulum dan proses pembelajaran bagi Politeknik Negeri Bengkalis.

Adapun manfaat diadakan kerja praktik tersebut untuk mencapai hasil yang diharapkan, yaitu sebagai berikut:

1. Mahasiswa mendapat kesempatan untuk menerapkan ilmu pengetahuan teori atau konsep dalam dunia pekerjaan secara nyata.
2. Mahasiswa memperoleh pengalaman praktis dalam menerapkan ilmu pengetahuan teori/konsep sesuai dengan program studinya.
3. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk dapat menganalisis masalah yang berkaitan dengan ilmu pengetahuan yang diterapkan dalam pekerjaan sesuai dengan program studinya.
4. Politeknik Negeri Bengkalis memperoleh umpan balik dari organisasi atau perusahaan terhadap kemampuan mahasiswa yang mengikuti KP didunia pekerjaannya.
5. Politeknik Negeri Bengkalis memperoleh umpan balik dari dunia pekerjaan guna pengembangan kurikulum dan proses pembelajaran.

1.3 Luaran Proyek Kerja Praktik

Output keluaran yang dihasilkan dari proyek yang dilakukan selama kerja praktik di PT. INDONESIA COMNETS PLUS adalah Sistem Pengelolaan data call dan visit untuk karyawan dari devisi retail berbasis website. Sistem ini merupakan bagian dari sistem aplikasi yang dibangun oleh rekan satu tim KP yaitu Sistem Pengelolaan data call dan visit untuk admin berbasis website.

BAB II

GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

2.1 Sejarah Singkat Perusahaan

Pada tahun 2000, PLN Icon Plus memulai kegiatan komersialnya dengan Network Operation Centre yang berlokasi di Gandul, Cinere. Sebagai Entitas Anak PT PLN (Persero), pendirian PLN Icon Plus difokuskan untuk melayani kebutuhan PT PLN (Persero) terhadap jaringan telekomunikasi. Namun, seiring dengan kebutuhan industri akan jaringan telekomunikasi dengan tingkat availability dan reliability yang konsisten, PLN Icon Plus mengembangkan usaha dengan menyalurkan kelebihan kapasitas jaringan telekomunikasi ketenagalistrikan serat optik milik PT PLN (Persero). Di Jawa dan Bali bagi kebutuhan publik. PLN Icon Plus menjalin kerja sama dengan berbagai perusahaan dan lembaga, terutama yang kegiatan operasionalnya membutuhkan jaringan telekomunikasi yang ekstensif dan handal.

Sejak tahun 2008, PLN Icon Plus secara konsisten dan bertahap melakukan ekspansi konektivitas jaringan telekomunikasi ke berbagai wilayah terpencil di Indonesia dengan memaksimalkan pemanfaatan hak jaringan ketenagalistrikan milik PT PLN (Persero), yaitu “Right of Ways” (RoW), yang memiliki cakupan wilayah di seluruh Indonesia. Hal tersebut dilakukan sesuai dengan visi “Menjadi Penyedia Solusi Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) Terkemuka di Indonesia Berbasis Jaringan Melalui Pemanfaatan Aset Strategis”. PLN Icon Plus juga secara konsisten melakukan Inovasi produk dan layanan dengan mengedepankan kualitas jaringan dan teknologi terkini.

Peresmian holding subholding PLN oleh Menteri BUMN pada 21 September 2022 lalu pun menjadi awal dari babak baru ICON+ sebagai PLN Icon Plus. Menyandang status subholding PLN, PLN Icon Plus tak lagi hanya berperan sebagai IT Enabler PLN. Melainkan, akan menjadi ujung tombak PLN dalam membangun lini bisnis di luar kelistrikan atau Beyond kWh.

Pembentukan subholding Beyond kWh mengubah arah bisnis PLN Icon Plus. Dari semula fokus pada bisnis connectivity, kini mengonsolidasikan semua inisiatif Beyond kWh di PLN Group. PLN Icon Plus pun bertanggung jawab untuk mengelola 3 cluster bisnis, yaitu kelistrikan, layanan konektivitas, dan layanan IT PLN, (<https://plniconplus.co.id>).

2.2 Visi dan Misi Perusahaan

2.2.1 Visi

Adapun visi dari PT Indonesia Comnets plus Pekanbaru yakni Menjadi penyedia solusi TIK terkemuka di Indonesia berbasis jaringan melalui pemanfaatan asset strategis.

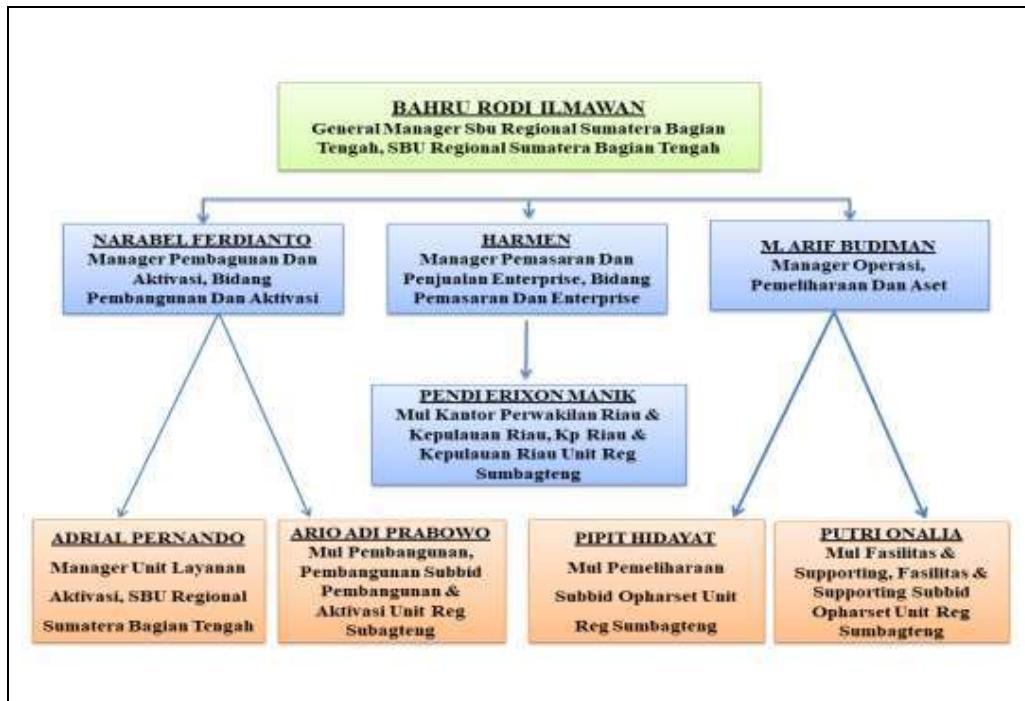
2.2.2 Misi

Adapun misi dari PT Indonesia Comnets plus Pekanbaru yaitu sebagai berikut :

1. Memberikan layanan TIK yang terbaik di kelasnya kepada pelanggan guna meningkatkan nilai Perusahaan.
2. Memenuhi kebutuhan dan harapan PLN secara proaktif dengan menyediakan solusi-solusi TIK yang inovatif dan memberikan nilai tambah.
3. Membangun organisasi pembelajaran yang berkinerja tinggi untuk mendorong Perusahaan mencapai bisnis yang unggul dan menjadi pilihan bagi talenta-talenta terbaik.
4. Memberi kontribusi terhadap perkembangan telekomunikasi nasional.

2.3 Struktur Organisasi Perusahaan

Struktur organisasi dalam perusahaan merupakan unsur penting dalam suatu perusahaan karena keberhasilan dari perusahaan tersebut dapat diukur dari mekanisme kerja dapat berjalan secara efektif dan efisien. Untuk memudahkan kinerja disusunlah struktur organisasi PT. INDONESIA COMNETS PLUS seperti gambar di bawah ini.



Gambar 2. 1 Struktur Organisasi di PT INDONESIA COMNETS PLUS

2.4 Ruang Lingkup Perusahaan

Ruang lingkup pada PT. INDONESIA COMNETS PLUS merupakan solusi konektifitas yang memberikan nilai lebih bagi pelanggan. Solusi yang diberikan berupa komunikasi data yang menghubungkan lokasi pelanggan di berbagai wilayah Indonesia. Jaringan end to end fiber optic akan menjamin kelancaran pertukaran informasi yang cepat dan aman sesuai dengan kebutuhan pelanggan.

1. Network Security yaitu keamanan jaringan yang sangat tinggi karena security jaringan menerapkan metode Address Space, Routing Separation dan Analisa pada Label Spoofing.
2. End to End Fiber Optic yaitu media transmisi terbaik yang menghadirkan kehandalan jaringan serat optik yang berkualitas bila dibandingkan dengan media coaxial dan wireless.
3. Fast Delivery Services yaitu Paling cepat dalam delivery time karena menggunakan Row dan tiang milik PLN yang sudah tersebar diseluruh daerah di Indonesia untuk menggelar jaringan fiber optik kabel sampai ke pelanggan.

4. Cakupan Wilayah Luas yaitu Dengan jaringan yang dibangun secara ring terbentang luas diseluruh wilayah Jawa, Bali, Sumatera, NTB dan Sulawesi untuk kemudahan komunikasi data dan informasi tanpa kendala.

BAB III

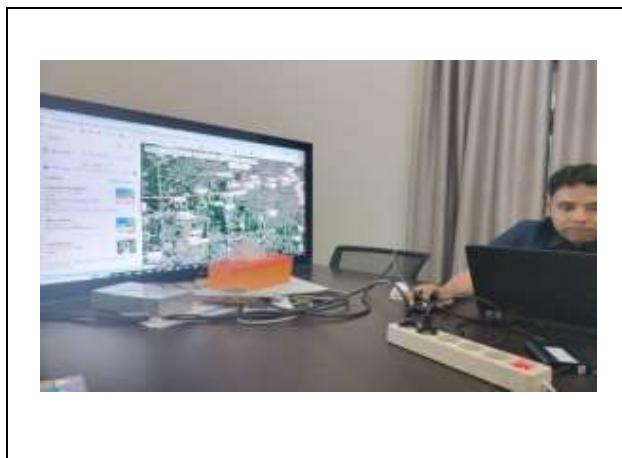
BIDANG KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTIK

3.1 Uraian Tugas yang Dikerjakan

Kerja Praktik dilaksanakan terhitung mulai tanggal 04 Maret - 30 Juni 2024 di PT. INDONESIA COMNETS PLUS. Selama pelaksanaan Kerja Praktik berlangsung terdapat berbagai tugas yang dikerjakan sebagai berikut:

3.1.1 Perkenalan diri dan Perusahaan

Sebelum memulai Kerja Praktik terlebih dahulu melakukan perkenalan diri kepada mentor lapangan dan kepada beberapa staff di berbagai divisi khusnya di divisi pemasaran, dan perkenalan mengenai prusahaan PT. Indonesia Comnets Plus di sampaikan oleh pembimbing lapangan atau mentor lapangan.

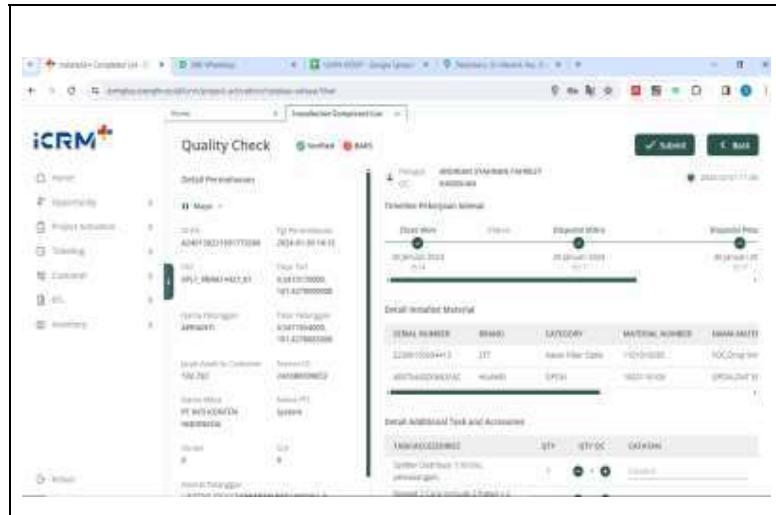


Gambar 3.1 Perkenalan diri dan Perusahaan

3.1.2 Pengenalan dan Penggunaan Aplikasi ICRM

Aplikasi iCRM Plus adalah sebuah aplikasi yang dimiliki dan dikembangkan oleh PT. Indonesia Comnets Plus (ICON+) untuk kebutuhan CRM (Customer Relationship Management). ICrm merupakan bagian dari sap perusahaan dimana Icrm di gunakan untuk mengcover/ mengelola seluruh kegiatan yang ada di perusahaan, baik dari awal hingga akhir untuk satu

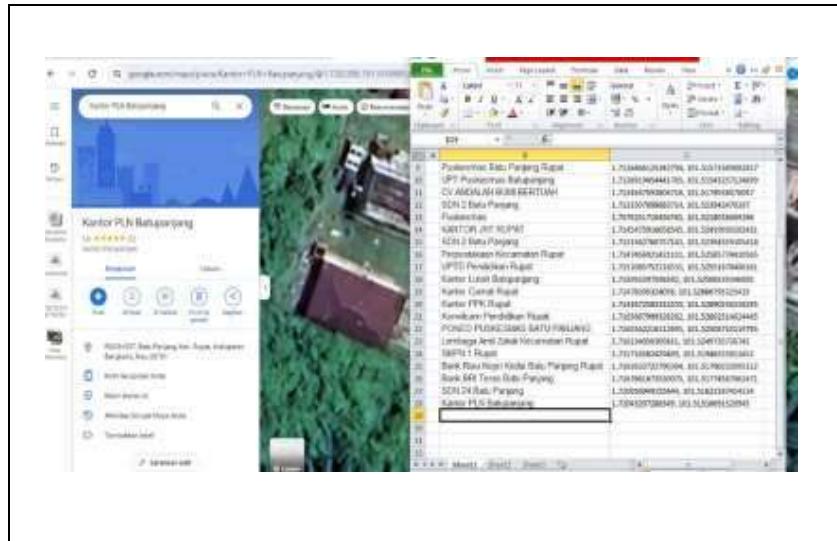
perusahaan, seluruh kegiatan perusahaan di mulai dari inputan sampai keluarannya sudah tersistem secara otomatis



Gambar 3. 2 Pengenalan dan Penggunaan Aplikasi ICRM

3.1.3 Mapping

Penggunaan "mapping" di ICON+ berhubungan dengan teknologi jaringan dan infrastruktur. Dalam konteks ini, "mapping" mengacu pada penggunaan peta digital untuk menampilkan lokasi dan jaringan yang disediakan oleh ICON+. Peta ini digunakan untuk membantu pengguna dalam navigasi dan penggunaan layanan internet yang disediakan oleh ICON+. Dalam hal ini, "mapping" berfungsi sebagai alat untuk memvisualisasikan dan memahami struktur jaringan yang kompleks, sehingga memudahkan pengguna dalam mengakses dan menggunakan layanan yang tersedia. Selain itu, mapping juga dilakukan untuk mencari pelanggan-pelanggan seperti perusahaan-perusahaan besar untuk melakukan kerja sama dan menambah pelanggan dari ICON+.



Gambar 3. 3 Mapping

3.1.4 Kunjungan ke Instansi

Melakukan kunjungan bersama pembimbing lapangan ke beberapa istansi perusahaan untuk melakukan diskusi mengenai produk yang sebelumnya sudah ditawarkan dan setuju untuk berlangganan di ICONET.



Gambar 3. 4 Kunjungan ke Instansi

3.1.5 Konfigurasi Mikrotik

Konfigurasi Mikrotik adalah proses pengaturan sistem operasi router Mikrotik untuk mengoptimalkan kinerja jaringan komputer. Proses ini melibatkan penggunaan perangkat lunak Router OS yang dipasang pada suatu komputer sehingga pengendali atau pengatur lalu-lintas data antar jaringan. Konfigurasi Mikrotik dilakukan untuk mengatur berbagai fitur seperti IP Network, jaringan wireless, dan hotspot, serta untuk memastikan keamanan jaringan. Dalam proses konfigurasi, pengguna dapat menggunakan aplikasi Winbox untuk mengakses dan mengkonfigurasi router Mikrotik. Winbox memungkinkan pengguna untuk mengatur berbagai fitur seperti DNS manual, IP Address manual, dan Default Route manual.

3.1.6 Pengantaran Surat Proposal Penawaran

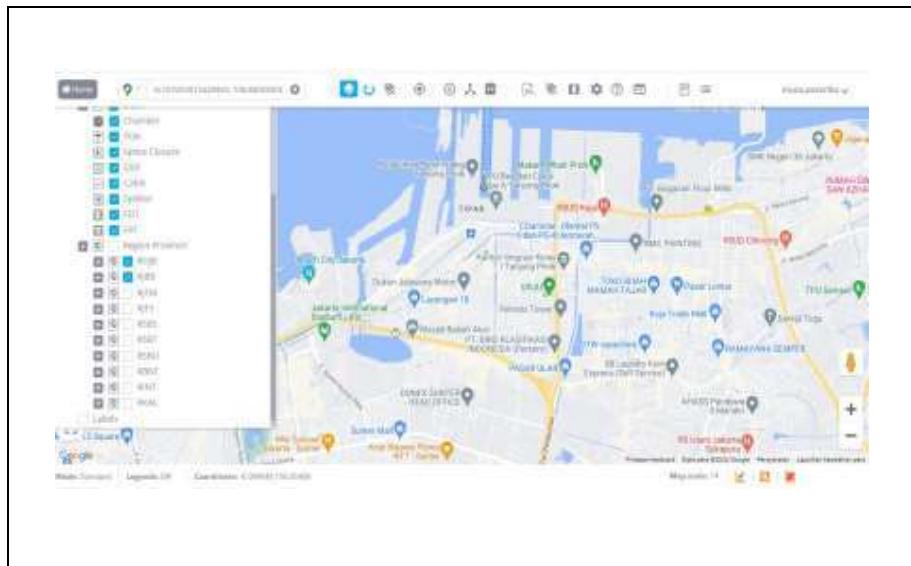
Melakukan pengantaran proposal dan surat penawaran kepada beberapa kantor, perusahaan, instansi yang bertujuan untuk menjelaskan layanan yang dimiliki PT. INDONESI COMNETS PLUS sehingga calon pelanggan membutuhkan layanan tersebut dapat menghubungi *contact person* yang disediakan.



Gambar 3. 5 Pengantaran Surat Proposal Penawaran

3.1.7 Pengoprasian Amarta

Aplikasi Amarta yang dikembangkan oleh PT. Indonesia Comnets Plus (ICON+) adalah sebuah program pemetaan atau peta online berbasis web (Web-Based) yang digunakan secara khusus oleh ICON+ dalam melakukaan pendataan atau pengelolaan aset. Aplikasi ini memiliki fungsi sebagai preventive dan corrective maintenance dalam membantu menganalisa gangguan yang akan berpengaruh pada proses penanganganan gangguan. Pengukuran yang dilakukan menggunakan aplikasi Amarta ini untuk mengetahui jarak dari Fiber Access Terminal (FAT) menuju user untuk memudahkan akses kabel fiber optic. Selain itu, aplikasi ini digunakan untuk menggambar lokasi dari pelanggan, FAT, tiang, kabel, dan perangkat keras lain yang memudahkan untuk mengetahui sebaran dari masing-masing wilayah yang menggunakan jaringan dari PT. Indonesia Comnets Plus.



Gambar 3. 6 Pengoprasian Amarta

3.1.8 Perbaikan Gangguan jaringan

Melakukan pengecekan, dan perbaikan kabel fiber optik saat terjadinya gangguan sangat penting untuk mengetahui lokasi dan jenis gangguan yang terjadi pada kabel fiber optik. Kabel fiber optik yang terbentang pada tiang tidak hanya dari satu sumber, dan untuk itu perlunya pengecekan merek kabel dan letak kabel

dari user menuju FAT agar mudah untuk mengetahui kerusakan atau kendala pada kabel fiber optik.



Gambar 3. 7 Perbaikan Gangguan jaringan

3.1.9 Pengecekan kabel dengan OTDR

Penggunaan Optical Time Domain Reflectometer (OTDR) dalam pengecekan kabel fiber optic saat terjadinya gangguan sangat penting untuk mengetahui lokasi dan jenis gangguan yang terjadi pada kabel fiber optic. OTDR digunakan untuk mengecek kualitas kabel fiber optic yang beroperasi. Alat ini dapat mengukur jarak total kabel serat optic, mengukur loss total kebel serat optic baik secara partial maupun secara total dalam satu dB, serta menghitung attenuation (redaman kabel) dalam satuan dB/KM. Dalam pengecekan kabel fiber optic, OTDR digunakan untuk mengetahui lokasi dan jenis gangguan yang terjadi pada kabel fiber optik. Dengan menggunakan OTDR, teknisi dapat mengetahui apakah kabel fiber optic memiliki kerusakan atau tidak terhubung di suatu titik. OTDR juga dapat digunakan untuk mengukur kekuatan sinyal pada kabel fiber optik.



Gambar 3. 8 Pengecekan kabel dengan OTDR

3.1.10 Penyambungan Fiber Optic menggunakan Splicer

Penyambungan fiber optic menggunakan Splicer adalah proses penyambungan dua ujung serat optic dengan cara memanaskan dan melelehkan ujung serat tersebut sehingga terjadinya penyambungan yang permanen. Penyambungan ini dilakukan untuk menghubungkan kabel yang putus agar kabel fiber optic berfungsi kembali dalam mengantarkan jaringan.



Gambar 3. 9 Penyambungan Fiber Optic menggunakan Splicer

3.1.11 Proyek Akhir Kerja Praktek

Pada Tugas proyek kerja praktek ini yang diberikan adalah membangun sebuah aplikasi yang dapat membantu karyawan divisi retail lebih cepat melakukan pengelolaan data pelanggan melalui call dan visit. Divisi retail memiliki kegiatan operasional yang melibatkan banyak interaksi dengan pelanggan melalui panggilan telepon (call) dan kunjungan (visit). Untuk memastikan semua kegiatan tersebut tercatat dengan baik dan dapat dianalisis diperlukan sebuah sistem pengelolaan data yang efisien. Olehkarena itu dibuatlah sebuah sistem yang mana diharapkan dapat membantu admin dalam mengelola data kegiatan call dan visit, serta memudahkan penyusunan laporan dan analisis kinerja. Sistem aplikasi ini menggunakan website dimana bahasa pemrograman yang digunakan adalah bahasa pemrograman php, untuk databasenya menggunakan Mysql dan frameworknya adalah admin lte.

Proyek aplikasi SASDesk+ dikerjakan menggunakan metode Rapid Application Development (RAD), yang dirancang untuk mempercepat proses pengembangan dengan melibatkan pengguna dan tim pengembang dalam setiap tahapan. Berikut adalah rincian pembagian kerja dalam proyek ini:

1. Pengumpulan Data dan Analisis Kebutuhan

Pengumpulan data kebutuhan Fungsional dan Non-Fungsional. Tahap awal melibatkan pengumpulan data kebutuhan fungsional dan non-fungsional dilakukan bersama-sama dengan staf Divisi Retail. Ini penting untuk memastikan semua fitur yang dibutuhkan oleh pengguna akhir telah teridentifikasi dengan baik. Tahap ini bertujuan untuk memahami dengan jelas apa saja yang dibutuhkan oleh pengguna, baik dari segi fitur aplikasi maupun aspek-aspek non-fungsional seperti keamanan, kinerja, dan skalabilitas.

2. Pembuatan Rencana Anggaran Biaya (RAB)

Perhitungan RAB Hasil dari pengumpulan data yang didapat akan digunakan untuk melakukan perhitungan dalam pembuatan RAB. Perhitungan ini mencakup semua aspek proyek, mulai dari biaya pengembangan, pengujian, hingga implementasi. Setelah RAB selesai

dibuat, akan dilakukan pengecekan bersama tim Divisi Retail untuk memastikan kesesuaian anggaran dengan kebutuhan proyek dan akurasi dari perhitungan tersebut.

3. Desain Sistem

- Desain UI/UX: Sarah Diffa bertanggung jawab penuh dalam mendesain antarmuka pengguna yang intuitif dan mudah digunakan. Desain UI dan UX harus memastikan aplikasi mudah digunakan dan menarik.
- Desain Use Case dan Pembuatan Database: Rekan satu tim penulis, Aidil Adha, bertanggung jawab dalam membuat diagram use case yang mendefinisikan interaksi antara pengguna dan aplikasi serta desain dan implementasi basis data.
- Activity Diagram: penulis, membuat diagram aktivitas untuk menggambarkan alur kerja dalam aplikasi.

4. Revisi Desain

Setelah semua desain diselesaikan. Divisi Retail perusahaan Icon+ akan melakukan revisi dan memberikan masukan untuk perbaikan guna memastikan semua kebutuhan telah terpenuhi.

5. Tahap Pengkodean (Construction).

Pembagian Tugas Pengkodean: Pada tahap ini, pembagian tugas kembali dilakukan. Penulis bertanggung jawab atas pengembangan bagian user staff visit. Sarah Diffa berkontribusi dalam pengembangan aplikasi bagian backend, khususnya pada modul admin, sedangkan Aidil Adha mengerjakan bagian user staff call. Setiap anggota tim fokus pada modul masing-masing untuk memastikan setiap fitur dikembangkan dengan baik dan sesuai spesifikasi.

6. Demo Aplikasi.

Presentasi Kepada Divisi Retail PLN Icon+: Setelah tahap pengkodean selesai, dilakukan demo aplikasi bersama Divisi Retail PLN Icon+. Demo ini dilakukan bertujuan untuk menunjukkan fungsionalitas aplikasi yang telah dikembangkan dan memastikan bahwa aplikasi memenuhi semua kebutuhan yang telah diidentifikasi pada tahap awal.

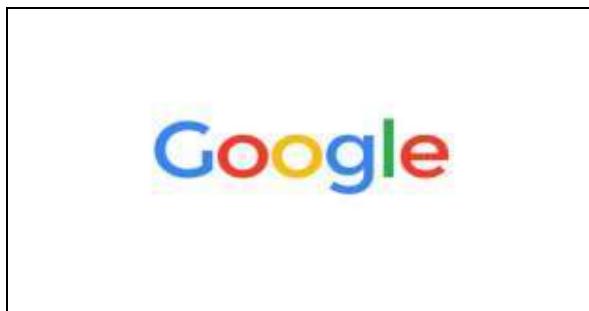
Dengan pembagian kerja yang terstruktur seperti ini, proyek diharapkan dapat diselesaikan secara efisien dan efektif, memenuhi semua kebutuhan yang telah ditetapkan oleh Divisi Retail. Proses pengembangan dengan metode RAD ini memungkinkan tim untuk bekerja secara iteratif dan kolaboratif, meminimalkan waktu pengembangan sambil memastikan kualitas aplikasi tetap tinggi.

3.2 Perangkat yang Digunakan

Perangkat yang digunakan pada saat melaksanakan kerja praktik di PT. INDONESIA COMNETS PLUS adalah sebagai berikut:

3.2.1 Google Chrome

Google Chrome adalah sebuah web browser yang berguna untuk mengakses internet dengan kinerja yang lebih cepat dan sederhana. Chrome merupakan browser yang banyak digunakan oleh pengguna internet.



Gambar 3. 10 Google Chrome

3.2.2 Microsoft Word

Microsoft Word adalah aplikasi pengolah kata yang dikembangkan oleh Microsoft. Program ini digunakan untuk membuat, mengedit, memformat, dan mencetak dokumen teks.



Gambar 3. 11 Microsoft Word

3.2.3 Microsoft Excel

Microsoft Excel adalah aplikasi spreadsheet yang juga dikembangkan oleh Microsoft. Program ini digunakan untuk mengatur, menganalisis, dan menyimpan data dalam bentuk tabel.



Gambar 3. 12 Microsoft Excel

3.2.4 Laptop

Laptop merupakan perangkat keras yang digunakan untuk membuat project dan laporan Kerja Praktik dan penunjang lainnya selama melaksanakan kegiatan kerja praktik pada PT. INDONESIA COMNETES PLUS.



Gambar 3. 13 Laptop

3.2.5 Printer

Printer adalah peranti yang menampilkan data dalam bentuk cetakan, baik berupa teks maupun gambar/grafik, di atas kertas. Yang dimana printer yang digunakan di PT. INDDONESIA COMNETS yaitu print Brother DCP- T720DW.



Gambar 3. 14 Printer

3.2.6 Lem kertas

Lem kertas adalah sebuah alat berbentuk cairan atau gel kental yang memiliki fungsi untuk menyatukan atau merekatkan kertas-kertas sesuai kebutuhan.



Gambar 3. 15 Lem kertas

3.2.7 Gunting

Gunting adalah alat yang digunakan untuk memotong berbagai bahan, seperti kertas, kain, rambut, atau benda-benda tipis lainnya. Gunting terdiri dari dua bilah logam tajam yang digabungkan di tengah dengan sebuah engsel, sehingga memungkinkan bilah tersebut untuk saling bergerak dan menghasilkan efek pemotongan.



Gambar 3. 16 Gunting

3.2.8 Stepler

Stapler adalah alat untuk menyatukan sejumlah kertas. Stapler digunakan untuk menyatukan laporan harian dan dokumen-dokumen lainnya.



Gambar 3. 17 Stepler

3.2.9 Cap (stempel)

Cap atau stempel adalah alat yang digunakan untuk mencetak gambar, tanda, atau tulisan pada suatu permukaan, biasanya kertas. Cap atau stempel ini umumnya digunakan untuk keperluan resmi, seperti verifikasi dokumen, tanda persetujuan, atau sebagai alat identifikasi.



Gambar 3. 18 Cap (stempel)

3.2.10 Map

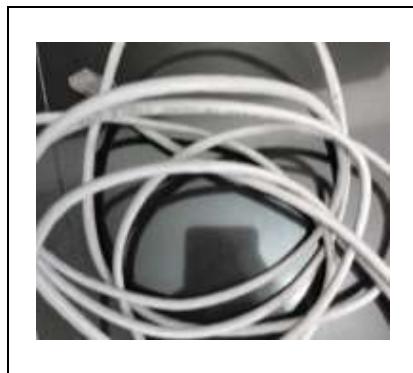
Map adalah salah satu perlengkapan kantor yang berfungsi untuk menyimpan lembaran kertas agar lebih teratur dan terlindungi. Hal tersebut dilakukan agar dokumen yang terdiri dari lembaran-lembaran kertas tidak tercecer. Map dapat terbuat dari bahan plastik atau kertas.



Gambar 3. 19 Map

3.2.11 Kabel LAN

Kabel LAN (Local Area Network) adalah jenis kabel yang digunakan untuk menghubungkan perangkat-perangkat dalam jaringan area lokal. Kabel ini memungkinkan perangkat seperti komputer, printer, router, dan switch untuk berkomunikasi satu sama lain dan berbagi sumber daya seperti internet dan file. Kabel LAN biasanya mengacu pada kabel Ethernet, yang merupakan standar yang paling umum digunakan untuk jaringan lokal.



Gambar 3. 20 Kabel LAN

3.2.12 Kepala RJ45

RJ45 adalah konektor yang digunakan untuk menghubungkan kabel Ethernet ke perangkat jaringan. Konektor ini memiliki 8 pin yang menghubungkan kabel twisted pair dalam kabel Ethernet ke port pada perangkat jaringan seperti komputer, switch, atau router.



Gambar 3. 21 Kepala RJ45

3.2.13 Tang crimping

Tang crimping adalah alat yang digunakan untuk memasang konektor RJ45 pada ujung kabel Ethernet (seperti kabel Cat5e atau Cat6). Alat ini

memungkinkan kabel-kabel kecil di dalam kabel Ethernet untuk terhubung dengan pin-pin di dalam konektor RJ45, sehingga membuat koneksi yang kuat dan andal.



Gambar 3. 22 Tang crimping

3.2.14 Mikrotik

MikroTik adalah perusahaan teknologi yang berbasis di Latvia yang mengembangkan perangkat keras (hardware) dan perangkat lunak (software) jaringan. MikroTik terkenal karena produk RouterOS-nya, yang merupakan sistem operasi berbasis Linux yang dirancang untuk digunakan sebagai router. Selain itu, MikroTik juga memproduksi berbagai perangkat jaringan seperti router, switch, dan aksesoris jaringan lainnya.



Gambar 3. 23 Mikrotik

3.2.15 Splicer

Splicer merupakan alat atau perangkat dalam sistem komunikasi yang digunakan untuk menyambung ujung fiber optic. Splicer bukan hanya digunakan untuk penyambungan saat tahap pembangunan jaringan komunikasi saja, namun juga berperan saat melakukan perbaikan kabel yang terputus.



Gambar 3. 24 Splicer

3.2.16 Fiber clever

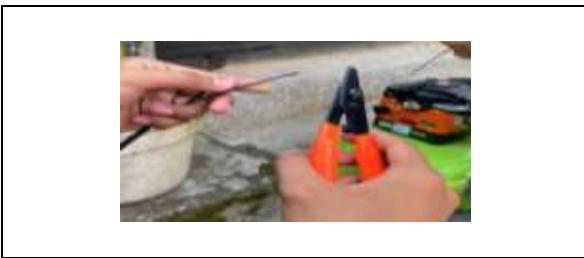
Fiber clever merupakan alat pemotong kulit saat kulit dari core fiber optic sudah terkelupas. Alat ini digunakan agar serat kaca dapat terpotong dengan rapi dan akurat.



Gambar 3. 25 Fiber clever

3.2.17 Fiber stripper/miller

Fiber stripper/miller merupakan alat seperti tang yang berfungsi mengupas kulit fiber optic sehingga hanya tersisa core atau inti dari kabel tersebut.



Gambar 3. 26 Fiber stripper/miller

3.2.18 Stripper Dropcore

Striper Dropcore adalah alat yang digunakan untuk mengupas atau menghilangkan lapisan luar dari kabel serat optik dropcore. Kabel dropcore adalah jenis kabel serat optik yang biasanya digunakan dalam jaringan distribusi serat optik, terutama untuk sambungan terakhir ke rumah atau bangunan (fiber-to-the-home atau FTTH).



Gambar 3. 27 Stripper Dropcore

3.2.19 Kabel Fiber Optik

Kabel fiber optik adalah jenis kabel yang terbuat dari serat kaca atau plastik tipis yang mampu mentransmisikan sinyal cahaya. Kabel ini digunakan untuk komunikasi data yang berkecepatan tinggi dan jarak jauh, karena cahaya dapat mentransfer data dengan sangat cepat dan dengan sedikit kehilangan sinyal dibandingkan dengan kabel tembaga tradisional.



Gambar 3. 28 Kabel Fiber Optik

3.2.20 OTDR

OTDR (Optical Time Domain Reflectometer) adalah alat pengujian dan pengukuran yang digunakan dalam jaringan fiber optik untuk menganalisis kondisi dan kinerja kabel serat optik. OTDR memancarkan sinyal cahaya ke dalam serat optik dan kemudian mengukur pantulan cahaya yang kembali untuk mendeteksi ketidakstabilan, seperti sambungan yang buruk, kerusakan, atau penyambungan yang tidak sempurna dalam kabel.



Gambar 3. 29 OTDR

3.3 Kendala Yang Dihadapi Selama Kerja Praktik

Selama menjalani Kerja Praktik di PT. INDONESIA COMNETS PLUS, tidak ada hambatan yang besar yang penulis hadapi. Namun, selama melaksanakan tugas-tugas yang diberikan, terdapat beberapa hal yang harus dipahami terlebih dahulu, yang tentunya akan memerlukan waktu. Hal ini menyebabkan proses penggeraan tugas menjadi sedikit lebih lambat.

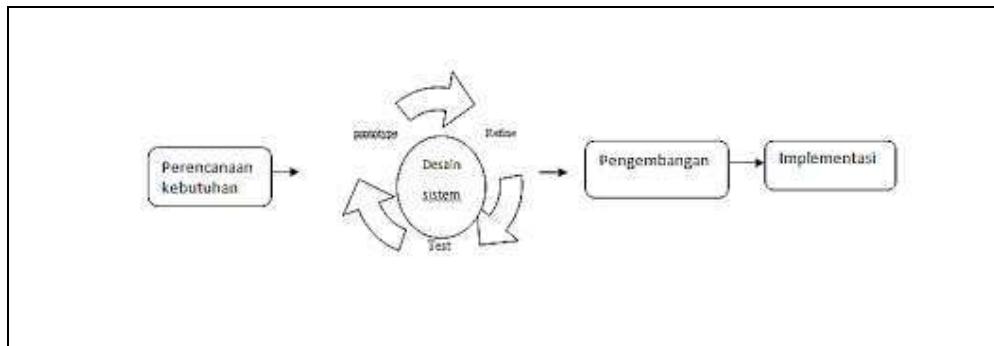
BAB IV

PEKERJAAN KHUSUS KERJA PRAKTIK

4.1 Metodologi

4.1.1 Prosedur Pembuatan Sistem

Penelitian ini menggunakan metode *Rapid Application Development (RAD)* yaitu proses pengembangan perangkat lunak yang bertujuan meempersigkat waktu yang biasanya diperlukan dalam siklus hidup pengembangan sistem antara perancangan dan penerapan suatu sistem informasi (Rudianto & Achyani, 2020).



Gambar 4. 1 Tahapan Metode RAD

Dalam metode *Rapid Application Development (RAD)* adapun 4 tahapan yang perlu dilakukan sebagai berikut:

1. **Perencanaan Kebutuhan (*Requirements*)**

Pada tahapan ini pengguna dan penganalisis bertemu untuk mengidentifikasikan tujuan-tujuan aplikasi atau sistem serta untuk mengidentifikasikan syarat-syarat informasi yang ditimbulkan dari tujuan-tujuan tersebut.

2. **Desain Sistem (*Design system*)**

Tahap ini fase untuk merancang dan memperbaiki yang bisa digambarkan sebagai workshop. Penganalisis dan pemrogram dapat bekerja sama membangun dan menunjukkan representasi visual desain dan pola kerja kepada pengguna.

3. Pengembangan (*Construction*)

Tahap ini merupakan tahap ekskusi dalam bentuk pembuatan script program dan merupakan kelanjutan dari tahap kedua. Pada tahap ini juga menunjukan platform, hardware, dan software yang digunakan. Setiap desain akan ditingkatkan dengan perangkat RAD, setelah fungsi baru tersedia, fungsi baru akan ditunjukan kepada pengguna untuk mendapatkan interaksi dan revisi, selanjutnya peganalisis akan melakukan perubahan dalam setiap desain aplikasi berdasarkan intruksi dari pengguna.

4. Implementasi (*Implementation*)

Pada tahap ini peganalisis bekerja dengan para pengguna secara intens selama workshop dan merancang aspek-aspek bisnis dan nonteknis perusahaan, setelah aspek-aspek ini disetujui dan sistem-sistem baru atau bagian dari sistem diujicoba dan kemudian diperkenalkan kepada organisasi (Rudianto & Achyani, 2020)

4.1.2 Metodologi Pengumpulan Data

Dalam pengembangan sistem ini data dikumpulkan melalui metode yaitu wawancara dan diskusi antara tim operasional dan klien. Dari hasil wawancara dan diskusi ini data yang akan didapatkan akan dikompilasi dan diringkas menjadi spesifikasi kebutuhan website profil yang akan dibuat. Proses pengumpulan data ini dilakukan oleh tim operasional website profil.

4.1.3 Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan

Table 4. 1 Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan

No	Keterangan	Bulan			
		Mar	Apr	Mei	Jun
1	Perencanaan Kebutuhan				
2	Desain Sistem (<i>Desain System</i>)				
3	Pengembangan (<i>Construction</i>)				
4	Implementasi (<i>Implementation</i>)				
5	Pembuatan Laporan KP				

4.2 Perancangan dan Implementasi

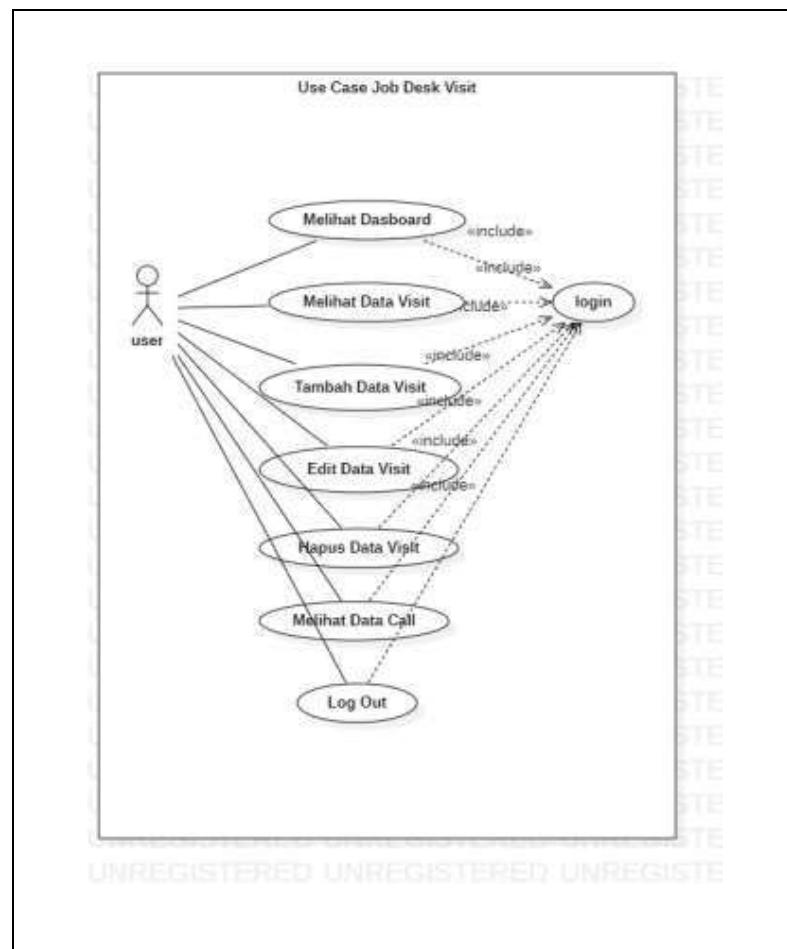
4.2.1 Analisis Data

Analisis data yang diperlukan untuk mengetahui apa saja yang digunakan dalam pembuatan sistem, adapun data yang dibutuhkan dalam pembuatan sistem ini adalah data user (karyawan), dan user (pelanggan) di devisi retail.

4.2.2 Rancangan Sistem

Rancangan sistem ini dibuat untuk menguraikan hasil rancangan sistem yang telah dibuat. Adapun rancangan sistem diagram job desk visit devisi retail (user) berbasis web. yang disajikan dalam bentuk use case diagram, dan activity diagram seperti berikut:

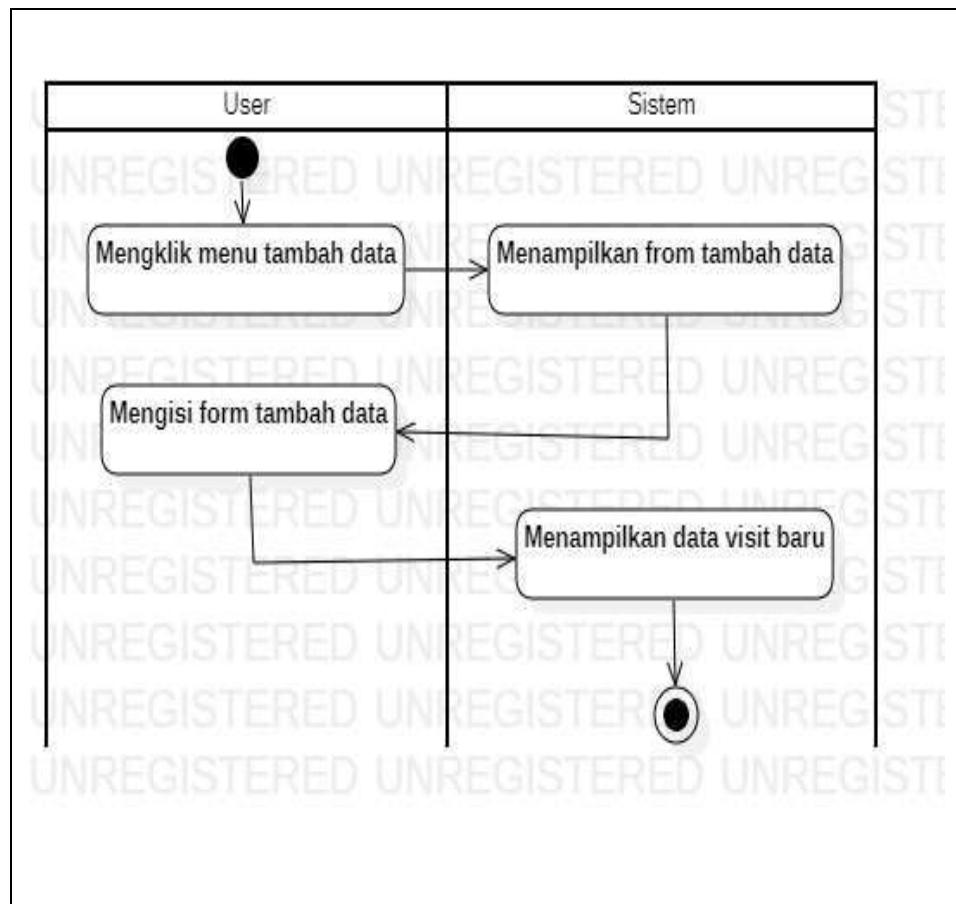
a. Use Case Data Visit



Gambar 4. 2 Gambar Use Case Job Desk Visit

Pada gambar Use Case tersebut user harus login terlebih dahulu sebelum bisa melakukan aktifitas seperti melihat dashboard, melihat data visit, mengelola data visit, melihat data call, dan melakukan log out.

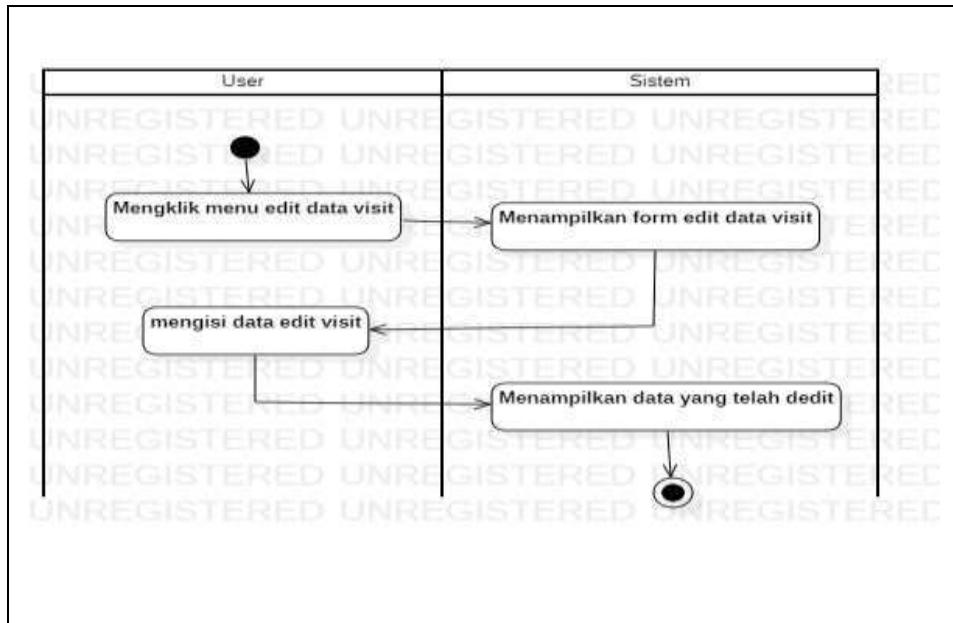
b. Activiti Diagram Tambah Data Visit



Gambar 4. 3 Activiti Diagram Tambah Data Visit

Pada Gambar tersebut dapat dilihat bagaimana cara user melakukan penambahan data visit yang di mulai user mengklik menu tambah data kemudian sistem menampilkan form data yang harus diisi oleh user, setelah user sudah mengisi form tambah data maka sisitem akan menampilkan data visit baru

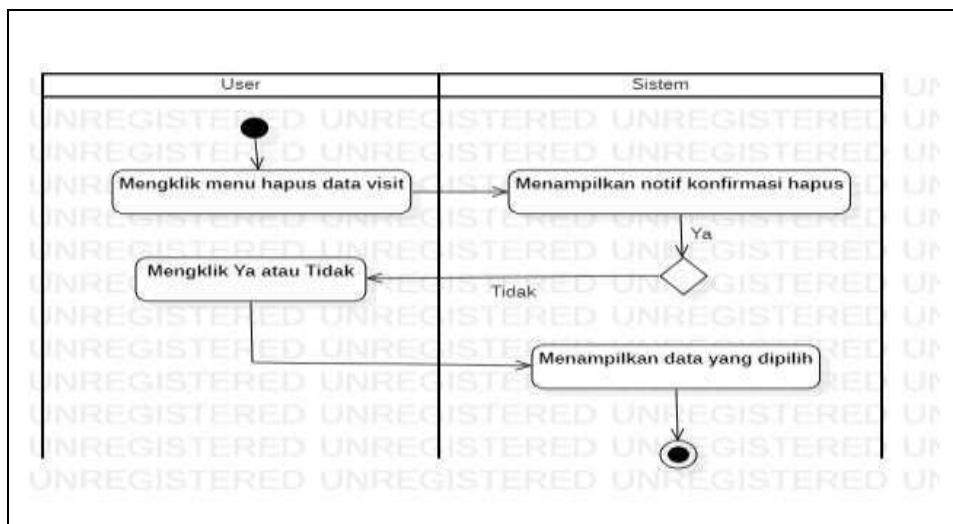
c. Activiti Diagram Edit Data Visit



Gambar 4. 4 Activiti Diagram Edit Data Visit

Pada Gambar tersebut dapat dilihat bagaimana cara user melakukan pengeditan data visit yang di mulai user mengklik menu edit kemudian sistem menampilkan form data yang ingin di edit oleh user, setelah user sudah mengisi form yang diedit maka sisitem akan menampilkan data visit baru yang sudah diedit.

d. Activiti Diagram Hapus Data Visit



Gambar 4. 5 Activiti Diagram Hapus Data Visit

Pada Gambar tersebut dapat dilihat bagaimana cara user melakukan pengapusan data visit yang di mulai user mengklik menu hapus data kemudian sistem menampilkan notifikasi konfirmasi hapus, kemudian user mengklik ya atau tidak maka setelah itu sistem menjalankan perintah yang sudah dipilih si user.

4.2.3 Implementasi Sistem

Tahap implementasi sistem pengelolaan data job desk visit devisi retail (user) berbasis web pada PT. INDONESIA COMNETS PLUS memerlukan tools-tools yang digunakan baik *hardware* maupun *software* adalah sebagai berikut:

1. Laptop : AMD 3020e with Radeon Graphics 1.20 GHz
2. Sistem Operasi : Windows 10
3. Text Editor : Visual Studio Code
4. Bahasa Pemrograman: PHP

Berikut adalah hasil implementasi sistem pengelolaan data job desk visit devisi retail (user) berbasis web pada PT. INDONESIA COMNETS PLUS.

1. Halaman *Login User*

Halaman *Login User* adalah tahap awal dimana user melakukan login sebelum masuk ke website.



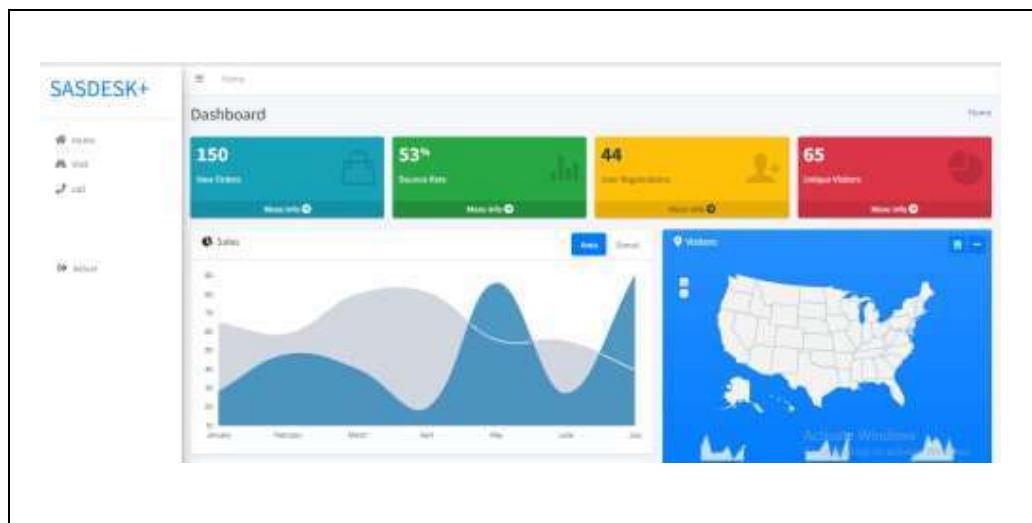
Gambar 4. 6 Halaman Login User

Potongan *Source code*:

```
<div class="card-body">
    <?php
        if (isset($_GET['pesan'])) {
            if ($_GET['pesan'] == "gagal") {
                echo "<div
class='alert'>Username dan Password Salah !</div>";
            }
        }
    ?>
    <form action="cek_login.php"
method="post">
        <div class="mb-3">
            <div class="input-group">
                <input type="text"
name="username" class="form-control" placeholder="Masukkan
username"
                    required="required">
            <div class="input-group-
append">
                <div class="input-
```

2. Halaman *Landing Page User*

Halaman *Landing Page User* adalah halaman yang berisi tentang profil dari data job desk visit devisi retail (*user*).



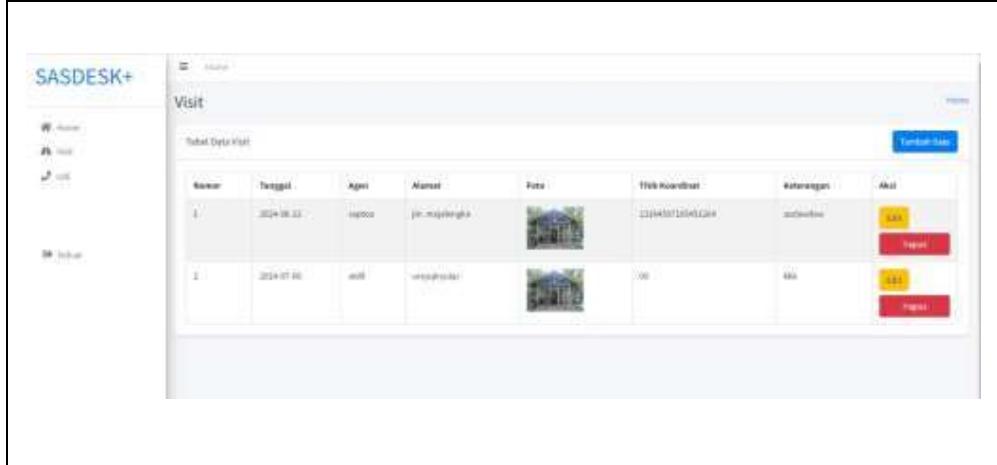
Gambar 4. 7 Halaman Landing Page User

Potongan *Source code*:

```
<!-- Content Header (Page header) -->
    <div class="content-header">
        <div class="container-fluid">
            <div class="row mb-2">
                <div class="col-sm-6">
                    <h1 class="m-0">Dashboard</h1>
                </div><!-- /.col -->
                <div class="col-sm-6">
                    <ol class="breadcrumb float-sm-right">
                        <li class="breadcrumb-item"><a href="home_karyawan.php">Home</a></li>
                    </ol>
                </div><!-- /.col -->
            </div><!-- /.row -->
        </div><!-- /.container-fluid -->
```

3. Halaman Visit (user)

Halaman Visit (*user*) adalah halaman yang berisi tentang halaman profil Visit.



No	Tanggal	Agen	Alamat	Foto	Titik Koordinat	Keterangan	Aksi
1	2024-07-31	Agus	jl. majapahit		131.140111,101.234	aktif	<button>Detail</button> <button>Report</button>
2	2024-07-30	andi	jl. cempaka		00	aktif	<button>Detail</button> <button>Report</button>

Gambar 4. 8 Halaman Visit (user)

Potongan Source code:

```
<!-- Content Header (Page header) -->
<section class="content-header">
    <div class="container-fluid">
        <div class="row mb-2">
            <div class="col-sm-6">
                <h1>Visit</h1>
            </div>
            <div class="col-sm-6">
                <ol class="breadcrumb float-sm-right">
                    <li class="breadcrumb-item"><a href="home_karyawan.php">Home</a></li>
                    <ol>
                        </div>
                    </ol>
                </div>
            </div><!-- /.container-fluid -->
        </section>

        <!-- Main content -->
        <section class="content">
            <div class="container-fluid">
                <div class="row">
                    <div class="col-12">
                        <div class="card">
                            <div class="card-header d-flex align-items-center">
                                <h3 class="card-title mr-auto">Tabel Data Visit</h3>
                                <a href="tambah_visit.php" class="btn btn-primary">
                                    Tambah Data
                                </a>
                            </div>
                        </div>
                    </div>
                </div><!-- /.row -->
            </div><!-- /.container-fluid -->
        </section>
    </div>
</body>
```

4. Halaman Tambah Data

Halaman Tambah Data adalah halaman di mana user dapat melakukan penambahan data.

A screenshot of a web application window titled 'Tambah Data Visit'. The window has a sidebar on the left with icons for Home, Visit, Agent, and Admin. The main content area has a header 'Tambah Data Visit'. It contains three sections: 'Tanggal' (with a date input field), 'Agen' (with a text input field), and 'Alamat' (with a text input field). Below these is a 'Diskon' section with a dropdown menu. At the bottom are two buttons: 'Simpan Data' (Save Data) and 'Batal' (Cancel).

Gambar 4.9 Halaman Tambah Data

Potongan *Source code*:

```
<form method="POST" action="tambah_visit.php"
enctype="multipart/form-data">
    <div class="form-group">
        <label for="tanggal">Tanggal</label>
        <input type="date" class="form-control" id="tanggal" name="tanggal" required>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="agen">Agen</label>
        <input type="text" class="form-control" id="agen" name="agen" required>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="alamat">Alamat</label>
        <input type="text" class="form-control" id="alamat" name="alamat" required>
    </div>
```

```

        </div>
        <div class="form-
group">
            <label
for="titik_koordinat">Titik Koordinat</label>
            <div
class="input-group">
                <input
type="text" class="form-control" id="titik_koordinat"
name="titik_koordinat" required>
            <div
class="input-group-append">
                <button
type="button" class="btn btn-primary" id="btnOpenMap">Pilih
Koordinat</button>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>

```

5. Halaman Edit Data

Halaman Edit Data adalah halaman di mana user dapat melakukan pengeditan data.

The screenshot shows a web-based application interface titled "Edit Data Visit". The page has a sidebar on the left with icons for Home, Visit, and Log. The main content area is titled "Edit Data Visit". It contains several input fields: "Tanggal" (Date) set to "11/08/2024", "Agent" (Agent) set to "User", "Status" (Status) set to "On Progress", "Titik Koordinat" (Coordinates) showing "21.000000,101.2344", "File" (File) with a placeholder "Choose file (no file chosen)" and a note about file size, and "Remarks" (Remarks) with a text area containing "additional" and a "Update Data" button.

Gambar 4. 10 Halaman Edit Data

Potongan *Source code*:

```
<form method="POST" action="Visit_edit.php?id_visit=<?php  
echo $id_visit; ?>" enctype="multipart/form-data">  
    <div class="form-group">  
        <label for="tanggal">Tanggal</label>  
        <input type="date" class="form-control" id="tanggal" name="tanggal" value="<?php echo $row['tanggal']; ?>" required>  
    </div>  
    <div class="form-group">  
        <label for="agen">Agen</label>  
        <input type="text" class="form-control" id="agen" name="agen" value="<?php echo $row['agen']; ?>" required>  
    </div>  
    <div class="form-group">  
        <label for="alamat">Alamat</label>  
        <input type="text" class="form-control" id="alamat" name="alamat" value="<?php echo $row['alamat']; ?>" required>  
    </div>  
    <div class="form-group">  
        <label for="titik_koordinat">Titik Koordinat</label>  
        <input type="text" class="form-control" id="titik_koordinat" name="titik_koordinat" value="<?php echo  
$row['titik_koordinat']; ?>" required>  
    </div>
```

4.2.4 Dampak Implementasi Sistem

Dampak yang dapat dihasilkan dari sistem ini kepada penulis yaitu dapat meningkatkan dan bertambahnya pengalaman tentang programming khususnya pada bahasa PHP. Dengan dibuatnya sistem pengelolaan data job desk devisi retail

(user) berbasis web pada PT. INDONESIA COMNETS PLUS akan memudahkan devisi pemasaran bagian retail untuk mengelolah data call dan visit untuk karyawan.

4.2.5 Kendala Implementasi Sistem

Kendala yang dihadapi selama Kerja Praktik adalah kurangnya pemahaman penulis dengan pekerjaan atau tugas yang diberikan kepada penulis sehingga membutuhkan waktu untuk menyelesaiakannya. Adapun solusi dalam menyelesaikan masalah ini yaitu penulis harus berinisiatif dalam menghadapi suatu masalah yang ada sewaktu Kerja Praktik sehingga masalah dapat terselesaikan dengan cepat. Selain itu penulis juga harus mempunyai kepercayaan diri atas solusi yang telah penulis dapatkan dari pembimbing lapangan. Semua tindakan tidak akan tercapai tanpa adanya keinginan, niat, dan doa.

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Selama menjalani Kerja Praktik, penulis diberikan kesempatan untuk berpartisipasi dalam proyek pembuatan sistem pengelolaan data job desk devisi retail (user) berbasis web pada PT. INDONESIA COMNETS PLUS. Proyek ini bertujuan untuk memudahkan devisi pemasaran bagian retail untuk mengelolah data call dan visit.

Melalui kesempatan Kerja Praktik ini, penulis berhasil mendalamai pemahaman tentang program dan memperluas wawasan dalam dunia kerja, khususnya di lingkungan PT. INDONESIA COMNETS PLUS. Pengalaman ini juga memungkinkan penulis untuk menghadapi tantangan nyata yang mungkin timbul dalam lingkungan tersebut, menjadi modal berharga untuk karir di dunia kerja ke depan.

5.2 Saran

Dalam pembuatan website sistem pengelolaan data job desk ini, penulis sadar bahwa aplikasi masih jauh dari kata kesempurnaan. Oleh karena itu penulis memberikan saran yaitu sistem website dapat dikembangkan lagi menjadi lebih baik dan menarik.

DAFTAR PUSTAKA

- Cable, O., Kasus, S., & Pt, P. (2023). *Analisis forecasting permintaan fiber optic cable 6t (.*
- Malau, S. M. O., & Asbi, E. A. (2023). Dampak Pengimplementasian Program Pembelajaran Langsung di Lingkungan Lembaga Kesejahteraan Sosial Anak. *Jurnal Pendidikan Sosial Dan Konseling*, 1(3), 1078–1085.
- Rudianto, B., & Achyani, Y. E. (2020). Penerapan Metode Rapid Application Development pada Sistem Informasi Persediaan Barang berbasis Web. *Bianglala Informatika*, 8(2), 117–122. <https://doi.org/10.31294/bi.v8i2.8930>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Balasan Persetujuan Kerja Praktik



Pekanbaru, 29 Februari 2024

Nomor : 0722.STg/AGA.02.01/I/CO10112/2024
Lampiran :
Perihal : Balasan Izin PKL

Kepada Yth.
Kampus Politeknik Negeri Bengkalis

Dengan hormat,

Sehubungan dengan surat dari Politeknik Negeri Bengkalis perihal Permohonan Kerja Praktek (KP) No. 797/PL31/TU/2024 tanggal 19 Februari 2024. Kepada Mahasiswa :

No.	Nama	NIM	Jurusan
1.	Sapto Hadi Agusman	6304201257	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
2.	Novalia Ramadani	5404201278	D4 Administrasi Bisnis Internasional
3.	Aidil Adha	6304201267	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
4.	Sarah Diffa	6304201309	D4 Rekayasa Perangkat Lunak

Bersama ini kami sampaikan bahwa siswa tersebut di atas dapat kami terima untuk melaksanakan PKL di PT INDONESIA COMNETS PLUS mulai dari 4 Maret – 30 Juni 2024.

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatiannya kami ucapan terima kasih,kami ucapan terimakasih.

Manager Sarju SUMBAGTENG



Harmen

Lampiran 2. Kegiatan Harian Kerja Praktik (KP) Siakad

Hari : Senin – Jumat

Tanggal : 04 - 08 Maret 2024

Detail Rincian Kegiatan

Edit Kegiatan					
				+ Tambah ke Daftar	
				+ Tambah Baru	✓ Edit
Dates Kegiatan:	Periode Akademik	2023 Genop	Unit:	D4 Rekayasa Perangkat Lunak	
Peserta	Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi		
Pembimbing	Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kalampok	PT. PLN Icon Plus	
Detil Kegiatan					
• Melakukan pengenalan diri bersama karyawan icon plus Pekanbaru • Mengelola tempat kerja praktik • Penempatan tempat/tujuan kerja praktik • Kampus punya bahan bacaan mengenai perusahaan icon plus Pekanbaru secara menyeluruh.					
Pendukung					
Link	WhatsApp Image 2024-03-04 at 11.10.01.jpeg				
Lampiran	Hapus				
Percakapan Konsultasi					
+ Tambah Pesan					

Detail Rincian Kegiatan

Edit Kegiatan					
				+ Tambah ke Daftar	
				+ Tambah Baru	✓ Edit
Dates Kegiatan:	Periode Akademik	2023 Genop	Unit:	D4 Rekayasa Perangkat Lunak	
Peserta	Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi		
Pembimbing	Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kalampok	PT. PLN Icon Plus	
Detil Kegiatan					
• Pengenalan mengenai pekerjaan di icon plus-divisi pemrosesan • Pembagian tugas tentang pemeliharaan wizayah pemrosesan					
Pendukung					
Link					
Lampiran	WhatsApp Image 2024-03-05 at 07.52.01.jpeg				
Hapus					
Percakapan Konsultasi					
+ Tambah Pesan					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan:		<input type="button" value=""/>				
Periode Akademik:	2023 Genap	Unit:	D4 Rekayasa Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan:	Kerja Praktik/PKL	Instansi:	PT. PNI Icon Plus			
Nama Kegiatan:	Kerja Praktek	Kelompok:				
Tgl. Kegiatan:	6 Maret 2024					
Pembimbing:	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom					
Penulis:	6304201257 - Sapto Hadi Agusman					
Topik:	pembuatan surat dan melakukan mutasi data					
Deskripsi Kegiatan:	<ul style="list-style-type: none"> • Pembuatan surat penawaran pemasaran produk icon plus • Melakukan mutasi data pelanggan dengan menggunakan aplikasi icrm+ 					
Pendukung						
Link:						
Lampiran:	<input type="button" value="Hapus"/> <input type="button" value="Act"/>					
Percakapan Konsultasi						
<input style="float: right;" type="button" value="Tambah Pesan"/>						

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan:		<input type="button" value=""/>				
Periode Akademik:	2023 Genap	Unit:	D4 Rekayasa Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan:	Kerja Praktik/PKL	Instansi:	PT. PNI Icon Plus			
Nama Kegiatan:	Kerja Praktek	Kelompok:				
Tgl. Kegiatan:	7 Maret 2024					
Pembimbing:	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom					
Penulis:	6304201257 - Sapto Hadi Agusman					
Topik:	pembuatan surat dan melakukan mutasi data					
Deskripsi Kegiatan:	<ul style="list-style-type: none"> • Pembuatan surat penawaran pemasaran • Melakukan mutasi data pelanggan dengan menggunakan aplikasi icrm+ 					
Pendukung						
Link:						
Lampiran:	<input type="button" value="Hapus"/> <input type="button" value="Act"/>					
Percakapan Konsultasi						
<input style="float: right;" type="button" value="Tambah Pesan"/>						

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan:		Q	Kembalikan Soal	Tambah Baru	Edit
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	8 Maret 2024				
Pembimbing	1992109202203006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDI, M.Com				
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman				
Topik	Activity purchase perjalanan laptop dan Membuat surat perawatan.				
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> + Activity purchase perjalanan laptop menggunakan aplikasi icm+ + Membuat surat perawatan produk icon plus 				
Pendukung					
Link					
Lampiran	WhatsApp Image 2024-03-08 at 09.36.13.jpeg Hapus				
Percakapan Konsultasi					

Hari : Rabu – Jumat
 Tanggal : 13 - 15 Maret 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan:		Q	Kembalikan Soal	Tambah Baru	Edit
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	13 Maret 2024				
Pembimbing	1992109202203006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDI, M.Com				
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman				
Topik	Kunjungan diskusi ke berbagi instansi bersama mentor				
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> + Kunjungan diskusi ke Pergudangan 3 in 1 Angkasa di dan RS Jero Tompo Palimbau mengenai penawaran produk icon plus 				
Pendukung					
Link					
Lampiran	WhatsApp Image 2024-03-13 at 02.03.16.jpeg Hapus				
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari kegiatan		Q	Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edit
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	14 Maret 2024				
Pembimbing	1992109202203006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom				
Penulis	6304201257 - Septo Hadi Agusman				
Topik	Pembuatan surat sosiofisik pelayanan PLN icon Plus				
Deskripsi Kegiatan	<p>+ Pembuatan surat sosiofisik pelayanan PLN icon Plus</p>				
Pendukung					
Link					
Lampiran	WhatsApp Image 2024-03-14 at 11.46.45.jpeg Hapus				
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari kegiatan		Q	Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edit
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	15 Maret 2024				
Pembimbing	1992109202203006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom				
Penulis	6304201257 - Septo Hadi Agusman				
Topik	Pembuatan surat				
Deskripsi Kegiatan	<p>+ Pembuatan surat sosiofisik pelayanan PLN icon Plus</p>				
Pendukung					
Link					
Lampiran					
Percakapan Konsultasi					

Hari : Senin – Jumat
Tanggal : 18 - 22 Maret 2024

Detail Rincian Kegiatan

Detail Rincian Kegiatan			
Kegiatan		Aksi	
Perioda Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok	
Tgl. Kegiatan	18 Maret 2024	Pembimbing	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom
Pemuli	6304201257 - Sapto Hadi Agusman	Topik	melakukan kunjungan ke beberapa instansi
Deskripsi Kegiatan	+ Melakukan kunjungan ke Telkom pekanbaru, Balai Pelatihan Kohutanan Pekanbaru, Balai Konservasi SDA Pekanbaru		
Pendukung			
Link			
Campiran	WhatsApp Image 2024-03-18 at 13.09.11.jpeg Hapus		
Percakapan Konsultasi			

Detail Rincian Kegiatan

Detail Rincian Kegiatan			
Kegiatan		Aksi	
Perioda Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok	
Tgl. Kegiatan	19 Maret 2024	Pembimbing	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom
Pemuli	6304201257 - Sapto Hadi Agusman	Topik	permasangan spanduk promosi di bulan puasa dari icon plus di berbagai titik di pekanbaru
Deskripsi Kegiatan	+ Pemasangan spanduk promosi di bulan puasa dari icon plus di berbagai titik di pekanbaru		
Pendukung			
Link			
Campiran	WhatsApp Image 2024-03-20 at 08.08.08.jpeg Hapus		
Percakapan Konsultasi			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan			
<input style="width: 25px; height: 25px;" type="button" value="+"/>	Cari Kegiatan	<input style="width: 25px; height: 25px;" type="button" value="🔍"/>	
Perioda Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PK	Institusi	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok	
Tgl. Kegiatan	21 Mei 2024		
Pembimbing	190212092022031006 - MUHAMMAD ASEEF SUBANDRI, M.Kom		
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agustman		
Topik	sharing time		
Deskripsi Kegiatan	<p>sharing sime dan penjelasan materi mengenai apa itu FTTH dan FTT</p>		
Pendukung			
Link	Lampiran 21-ii-2024.jpg Hapus		
Percakapan Konsultasi			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan			
<input style="width: 25px; height: 25px;" type="button" value="+"/>	Cari Kegiatan	<input style="width: 25px; height: 25px;" type="button" value="🔍"/>	
Perioda Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PK	Institusi	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok	
Tgl. Kegiatan	21 Maret 2024		
Pembimbing	190212092022031006 - MUHAMMAD ASEEF SUBANDRI, M.Kom		
Penulis	6304201308 - sarah difi		
Topik	Mencari data calon pelanggan pada segment adulaton yaitu SMP dan SMA serta CSR yang ada di kabupaten kampar		
Deskripsi Kegiatan	<p>Mencari data calon pelanggan pada segment adulaton yaitu SMP dan SMA serta CSR yang ada di kabupaten kampar</p>		
Pendukung			
Link	Lampiran 21-maret.jpg Hapus		
Percakapan Konsultasi			

Detail Rincian Kegiatan

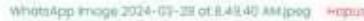
Cari Kegiatan		<input type="button" value="q"/>	<input type="button" value="← Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="+ Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rakyatso Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	22 Maret 2024				
Pembimbing	19922092022031006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI M.Kom				
Penulis	6304201257 - Saptoto Hadi Agusman				
Tepik	moping titik pemotoran				
Deskripsi Kegiatan	Moping titik peluang pemotoran produk ke beberapa segmen				
Pendukung					
Link					
Lampiran	moping titik pemotoran.jpg	Hapus			
Percakapan Konsultasi					
<input type="button" value="Tambah P"/>					

Hari : Senin – Kamis
 Tanggal : 25 - 28 Maret 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value="q"/>	<input type="button" value="← Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="+ Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rakyatso Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	25 Maret 2024				
Pembimbing	19922092022031006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI M.Kom				
Penulis	6304201257 - Saptoto Hadi Agusman				
Tepik	perilaku sibelian				
Deskripsi Kegiatan	+ melakukan pemasangan dan periksa kabel LAN				
Pendukung					
Link					
Lampiran	WhatsApp Image 2024-03-25 at 11.02.45 AM.jpg	Hapus			
Percakapan Konsultasi					
<input type="button" value="Tambah P"/>					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak	
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus	
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok		
Tgl. Kegiatan	26 Maret 2024			
Pembimbing	199212092022031008 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom			
Penulis	6304201257 - Sapto Hadi Agusman			
Topik	Pembuatan surat			
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> • Pembuatan surat PROMO INTERNET PLN GROUP 			
Pendukung				
Link				
Lampiran	 Hapus			
Percakapan Konsultasi				

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak	
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus	
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok		
Tgl. Kegiatan	27 Maret 2024			
Pembimbing	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom			
Penulis	6304201257 - Sapto Hadi Agusman			
Topik	Generate berita acara aktivasi			
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> • Generate berita acara aktivasi menggunakan aplikasi icrm 			
Pendukung				
Link				
Lampiran	 Hapus			
Percakapan Konsultasi				

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	28 Maret 2024				
Pembimbing	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom				
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman				
Topik	Sharing data menggunakan IP				
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> + Sharing data menggunakan IP 				
Pendukung					
Link					
Lampiran	WhatsApp Image 2024-04-02 at 2.02.33 PM.jpg Hapus				
Percakapan Konsultasi					

Hari : Senin – Kamis

Tanggal : 01 - 05 April 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	1 April 2024				
Pembimbing	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom				
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman				
Topik	Mutation Activation/ Mutation Date				
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> + Mutation Activation/ Mutation Date menggunakan aplikasi icrm 				
Pendukung					
Link					
Lampiran	Mutation Activation.jpg Hapus				
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembalikan Data"/> <input type="button" value="Tambah Baru"/> <input type="button" value="Edit"/>
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok	
Tgl. Kegiatan	2 April 2024		
Pembimbing	199202092022031006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom		
Penulis	6304201257 - Sapto Hadi Agusman		
Topik	Mutation Sort Billing Date		
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> Mutation Sort Billing Date menggunakan aplikasi icrm 		
Pendukung			
Link			
Lampiran	Mutation Sort Billing Date menggunakan aplikasi icrm.jpg - Hapus		
Percakapan Konsultasi			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembalikan Data"/> <input type="button" value="Tambah Baru"/> <input type="button" value="Edit"/>
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok	
Tgl. Kegiatan	3 April 2024		
Pembimbing	199202092022031006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom		
Penulis	6304201257 - Sapto Hadi Agusman		
Topik	Existing Services and Deactivated Services		
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> Existing Services and Deactivated Services menggunakan aplikasi icrm 		
Pendukung			
Link			
Lampiran	Existing Services and Deactivated Services menggunakan aplikasi icrm.jpg - Hapus		
Percakapan Konsultasi			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembalikan Soal"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>																																																																														
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak																																																																																
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PPL	Instansi	PT. PLN (Persero)																																																																																
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok																																																																																	
Tgl. Kegiatan	4 April 2024																																																																																		
Pembimbing	19922002022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom																																																																																		
Penulis	6304201257 - Supto Hadi Agusman																																																																																		
Topik	Existing Services and Deactivated Services																																																																																		
Deskripsi Kegiatan	+ Existing Services and Deactivated Services menggunakan aplikasi krm																																																																																		
Pendukung																																																																																			
Link																																																																																			
Lampiran	Existing Services and Deactivated Services menggunakan aplikasi krm.jpg [Hapus]																																																																																		
Percakapan Konsultasi <input 212="" 454="" 737"="" 827="" data-label="Form" type="button" value="+</input></td> </tr> </tbody> </table> </div> <div data-bbox="/> <h3>Detail Rincian Kegiatan</h3> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Cari Kegiatan</th> <th><input type="button" value=""/></th> <th><input type="button" value="Kembalikan Soal"/></th> <th><input type="button" value="Tambah Baru"/></th> <th><input type="button" value="Edit"/></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Periode Akademik</td> <td>2023 Genap</td> <td>Unit</td> <td colspan="3">D4 Rekayasa Perangkat Lunak</td> </tr> <tr> <td>Jenis Kegiatan</td> <td>Kerja Praktik/PPL</td> <td>Instansi</td> <td colspan="3">PT. PLN (Persero)</td> </tr> <tr> <td>Nama Kegiatan</td> <td>Kerja Praktik</td> <td>Kelompok</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Tgl. Kegiatan</td> <td>5 April 2024</td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Pembimbing</td> <td>19922002022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom</td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Penulis</td> <td>6304201257 - Supto Hadi Agusman</td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Topik</td> <td>Existing Services and Deactivated Services</td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Deskripsi Kegiatan</td> <td colspan="5">+ Existing Services and Deactivated Services menggunakan aplikasi krm</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Pendukung</td> </tr> <tr> <td>Link</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>Lampiran</td> <td colspan="5">Existing Services and Deactivated Services menggunakan aplikasi krm.jpg [Hapus]</td> </tr> <tr> <td colspan="6">Percakapan Konsultasi <input 804="" 833="" 923="" 941"="" data-label="Page-Footer" type="button" value="+</input></td> </tr> </tbody> </table> </div> <div data-bbox="/> <p>53</p> </td></tr></tbody></table>						Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembalikan Soal"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>	Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak			Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PPL	Instansi	PT. PLN (Persero)			Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok				Tgl. Kegiatan	5 April 2024					Pembimbing	19922002022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom					Penulis	6304201257 - Supto Hadi Agusman					Topik	Existing Services and Deactivated Services					Deskripsi Kegiatan	+ Existing Services and Deactivated Services menggunakan aplikasi krm					Pendukung						Link						Lampiran	Existing Services and Deactivated Services menggunakan aplikasi krm.jpg [Hapus]					Percakapan Konsultasi <input 804="" 833="" 923="" 941"="" data-label="Page-Footer" type="button" value="+</input></td> </tr> </tbody> </table> </div> <div data-bbox="/> <p>53</p>					
Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembalikan Soal"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>																																																																														
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak																																																																																
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PPL	Instansi	PT. PLN (Persero)																																																																																
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok																																																																																	
Tgl. Kegiatan	5 April 2024																																																																																		
Pembimbing	19922002022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom																																																																																		
Penulis	6304201257 - Supto Hadi Agusman																																																																																		
Topik	Existing Services and Deactivated Services																																																																																		
Deskripsi Kegiatan	+ Existing Services and Deactivated Services menggunakan aplikasi krm																																																																																		
Pendukung																																																																																			
Link																																																																																			
Lampiran	Existing Services and Deactivated Services menggunakan aplikasi krm.jpg [Hapus]																																																																																		
Percakapan Konsultasi <input 804="" 833="" 923="" 941"="" data-label="Page-Footer" type="button" value="+</input></td> </tr> </tbody> </table> </div> <div data-bbox="/> <p>53</p>																																																																																			

Hari : Selasa – Jumat dan Senin
Tanggal : 16 - 19 dan 22 April 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		ACTIONS	
		Kembali ke Daftar Tambah Baru Edit	
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok	
Tgl. Kegiatan	16 April 2024		
Pembimbing	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom		
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman		
Topik	Menghitung jarak titik koordinat FAT		
Deskripsi Kegiatan	• Menghitung jarak titik koordinat FAT ke titik koordinat pelanggan menggunakan aplikasi Icrm		
Pendukung			
Link			
Lampiran	Menghitung jarak titik koordinat FAT.jpg Hapus		
Percakapan Konsultasi			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		ACTIONS	
		Kembali ke Daftar Tambah Baru Edit	
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok	
Tgl. Kegiatan	17 April 2024		
Pembimbing	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom		
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman		
Topik	Menghitung jarak titik koordinat FA		
Deskripsi Kegiatan	• Menghitung jarak titik koordinat FAT ke titik koordinat pelanggan menggunakan aplikasi Icrm		
Pendukung			
Link			
Lampiran	Menghitung jarak titik koordinat FAT.jpg Hapus		
Percakapan Konsultasi			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value="Search"/>	<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	18 April 2024				
Pembimbing	19921009202203006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI M.Kom				
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman				
Topik	Menghitung jarak titik koordinat FAT				
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> • Menghitung jarak titik koordinat FAT ke titik koordinat pelanggan menggunakan aplikasi icrm 				
Pendukung					
Link					
Lampiran	Menghitung jarak titik koordinat FAT.jpg <input type="button" value="Hapus"/>				
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value="Search"/>	<input type="button" value="Kembali ke daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	19 April 2024				
Pembimbing	19921009202203006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI M.Kom				
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman				
Topik	Menghitung jarak titik koordinat FAT, Melakukan pergecekan raw data keperluan bootstrap				
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> • Menghitung jarak titik koordinat FAT ke titik koordinat pelanggan menggunakan aplikasi icrm • Mencari titik koordinat diatas nama-nama kelurahan/kelurahan dan kecamatan sekelurahan nolion hilir • Melakukan pergecekan raw data keperluan bootstrap 				
Pendukung					
Link					
Lampiran	koordinat kelurahan.jpg <input type="button" value="Hapus"/>				
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		Aksi	
+ Cari Kegiatan	<input type="text"/>	Kembali ke Daftar	+ Tambah Baru
Periodik Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Teknologi Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PJI Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kaloppel	
Tgl. Kegiatan	22 April 2024		
Pembimbing	199209202022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom.		
Pemulis	6304201257 - Septo Hadi Agusman		
Topik	Menghitung jarak titik koordinat FAT		
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> Menghitung jarak titik koordinat FAT ke titik koordinat pelanggan menggunakan aplikasi icrm 		
Pendukung			
Link			
Lampiran	Menghitung jarak titik koordinat FAT.jpg Hapus		
Percakapan Konsultasi	+ Tambah		

Hari : Rabu – Jumat

Tanggal : 24 - 26 April 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		Aksi	
+ Cari Kegiatan	<input type="text"/>	Kembali ke Daftar	+ Tambah Baru
Periodik Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Teknologi Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PJI Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kaloppel	
Tgl. Kegiatan	26 April 2024		
Pembimbing	199209202022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom.		
Pemulis	6304201257 - Septo Hadi Agusman		
Topik	Menghitung jarak titik koordinat FAT dan Melakukan Customer Corporate Service Mutation		
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> Menghitung jarak titik koordinat FAT ke titik koordinat pelanggan menggunakan aplikasi icrm Melakukan Customer Corporate Service Mutation menggunakan aplikasi icrm 		
Pendukung			
Link			
Lampiran	Rabu 24.jpg Hapus		
Percakapan Konsultasi	+ Tambah Pesan		

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan			
Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edit	Hapus
Periode Akademik:	2022 Genop:	Unit:	D4 Teknologi Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan:	Kerja Praktik/PKL	Institusi:	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan:	Kerja Praktik	Kalimantan	
Tgl. Kegiatan:	25 April 2024		
Pembimbing:	19921092022031008 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom		
Pemula:	6304201257 - Septo Hadi Agusman		
Teplik:	Turun kelopongan bersama tim aktivitas icon plus		
Deskripsi Kegiatan			
<ul style="list-style-type: none"> - Turun kelopongan bersama tim aktivitas icon plus + Mengorganisasi optik + Pemasangan kabel core + Inertjahn kabel core + Pengenalan dan belajar mengaproksimasi jarak yang digunakan dalam mesin saat ada dilapangan seperti menggunakan kiper untuk mengukur jarak core, dan sebaliknya untuk menggabungkan core yang terputus 			
Pendukung			
Link			
Lampiran:	lap1.jpg Hapus lap2.jpg Hapus lap3.jpg Hapus	Act Go 1	
Percakapan Konsultasi			
Kembali ke Daftar			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan			
Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edit	Hapus
Periode Akademik:	2023 Genop:	Unit:	D4 Teknologi Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan:	Kerja Praktik/PKL	Institusi:	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan:	Kerja Praktik	Kalimantan	
Tgl. Kegiatan:	25 April 2024		
Pembimbing:	19921092022031008 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom		
Pemula:	6304201257 - Septo Hadi Agusman		
Teplik:	Menghitung jarak titik koordinat F1 ke titik koordinat		
Deskripsi Kegiatan			
<ul style="list-style-type: none"> + Menghitung jarak titik koordinat F1 ke titik koordinat pelanggan menggunakan aplikasi krm 			
Pendukung			
Link			
Lampiran:	Menghitung jarak titik koordinat F1.jpg Hapus		
Percakapan Konsultasi			
Kembali ke Daftar			

Hari : Senin – Selasa dan Kamis – Jumat
Tanggal : 29 - 30 April dan 02 – 03 Mei 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		Search	Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edit
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/KL	Instansi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	29 April 2024				
Pembimbing	199212082022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom				
Penulis	6304201257 - Sapto Hadi Agusman				
Topik	Resend Invoice				
Deskripsi Kegiatan	Melakukan aktivitas Resend Invoice menggunakan aplikasi icrm				
Pendukung					
Link					
Lampiran	29 april.JPG	Hapus			
	senin 29 april 2024.JPG	Hapus			
	senin 29 april.JPG	Hapus			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		Search	Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edit
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/KL	Instansi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	30 April 2024				
Pembimbing	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom				
Penulis	6304201257 - Sapto Hadi Agusman				
Topik	Customer Information				
Deskripsi Kegiatan	Melakukan aktivitas Customer Information Untuk mengambil nomor kontak pelanggan menggunakan aplikasi icrm				
Pendukung					
Link					
Lampiran	selasa 30 april.JPG	Hapus			
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Sifat	<input type="checkbox"/> Hapus	
Pertama Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak				
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN icon Plus				
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok					
Tgl. Kegiatan	2 Mei 2024						
Pembimbing	IB92109202203006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom						
Penulis	B304201257 - Septo Hedi Agusman						
Topik	Manage Winback						
Deskripsi Kegiatan	+ Melakukan Manajemen Winback menggunakan aplikasi iForm						
Pendukung							
Link	Lampiran Komisi 02.mel.JPG Hapus						
Percakapan Konsultasi							

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Sifat	<input type="checkbox"/> Hapus	
Pertama Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak				
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN icon Plus				
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok					
Tgl. Kegiatan	3 Mei 2024						
Pembimbing	IB921092022031006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom						
Penulis	B304201257 - Septo Hedi Agusman						
Topik	Manage Winback iForm						
Deskripsi Kegiatan	+ Melakukan Manajemen Winback menggunakan aplikasi iForm						
Pendukung							
Link	Lampiran Komisi 02.mel.JPG Hapus						
Percakapan Konsultasi							

Hari : Senin – Rabu
Tanggal : 06 – 08 Mei 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan			
		Kembali ke Daftar  Tambah Baru 	
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok	
Tgl. Kegiatan	6 Mei 2024		
Pembimbing	1992120912022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom		
Penulis	6304201257 - Sapto Hadi Agusman		
Topik	Manage Winback icrm		
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none">Melakukan Manage Winback menggunakan aplikasi icrm		
Pendukung			
Link			
Lampiran	komis 02 mel.jpg	 	
Percakapan Konsultasi 			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan			
		Kembali ke Daftar  Tambah Baru 	
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok	
Tgl. Kegiatan	7 Mei 2024		
Pembimbing	1992120912022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom		
Penulis	6304201257 - Sapto Hadi Agusman		
Topik	aktivitas Customer Information		
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none">Melakukan aktivitas Customer Information Untuk mengambil nomor kontak pelanggan menggunakan aplikasi icrm		
Pendukung			
Link			
Lampiran	selosa 30 april.jpg	 	
Percakapan Konsultasi 			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value="Q"/>	<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Isi
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PPL	Instansi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	9 Mei 2024				
Pembimbing	19920930202301006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom				
Penulis	6304201957 - Supto Hadi Agusman				
Topik	lanjutan aktivitas Customer information				
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> Melakukan aktivitas Customer Information Untuk mengambil nomor kontak pelanggan menggunakan aplikasi icrm 				
Pendukung					
Link					
Lampiran	file1.pdf (30 april).JPG				
Percakapan Konsultasi					

Hari : Senin – Jumat

Tanggal : 13 – 17 Mei 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value="Q"/>	<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Isi
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PPL	Instansi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	13 Mei 2024				
Pembimbing	19920930202301006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom				
Penulis	6304201957 - Supto Hadi Agusman				
Topik	melakukan presentasi				
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> Presentasi menampilkan tugas pembuatan video content 				
Pendukung					
Link					
Lampiran	file1.pdf				
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan:		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input checked="" type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="Hapus"/>	
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak				
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus				
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok					
Tgl. Kegiatan	14 Mei 2024						
Pembimbing	199202092022031008 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom						
Penulis	6304201927 - Septo Hadi Agusman						
Topik	aktivitas Resend invoice						
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> • Melakukan aktivitas Resend invoice menggunakan aplikasi icrm 						
Pendukung							
Link							
Lampiran	20 april.jpg <input type="button" value="Hapus"/>						
Percakapan Konsultasi							
<input type="button" value="Tambah"/>							

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan:		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input checked="" type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="Hapus"/>	
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak				
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus				
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok					
Tgl. Kegiatan	15 Mei 2024						
Pembimbing	199202092022031008 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom						
Penulis	6304201927 - Septo Hadi Agusman						
Topik	Turun kelapangan bersama tim aktivitas internet						
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> • Turun kelapangan bersama tim aktivitas internet memperbaiki kabel wifi yang bermasalah dan memperbaiki jaringan wifi di rumah user 						
Pendukung							
Link							
Lampiran	15 mei 2024.jpg <input type="button" value="Hapus"/>						
Percakapan Konsultasi							
<input type="button" value="Tambah"/>							

Detail Rincian Kegiatan

Cari kegiatan:		<input type="button" value="Q"/>	<input type="button" value="← Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="+ Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="Hapus"/>	
Periode Akademik	2023 Genap	Unit Instansi	D4 Rekayasa Perangkat Lunak PT. PLN Icon Plus				
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Kelompok					
Nama Kegiatan	Kerja Praktik						
Tgl. Kegiatan	16 Mei 2024						
Pembimbing	19921209202203009 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom						
Pemuli	6304201257 - Supto Hadi Agusman						
Topik	sharing pelenggaran iconet						
Deskripsi Kegiatan	Melakukan kegiatan menghubungkan pelanggaran atau user iconet, untuk menanyakan kerjutuan apakah masih ingin berlangganan dengan iconet, menanya dan menanggapi keluhan serta alasan dari pelanggaran iconet.						
Pendukung							
Link							
Lampiran	16_mai_2024.jpg	<input type="button" value="Hapus"/>	<input type="button" value="A"/>				
Percakapan Konsultasi							
<input type="button" value="+ Tambah P"/>							

Detail Rincian Kegiatan

Cari kegiatan:		<input type="button" value="Q"/>	<input type="button" value="← Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="+ Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="Hapus"/>	
Periode Akademik	2023 Genap	Unit Instansi	D4 Rekayasa Perangkat Lunak PT. PLN Icon Plus				
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Kelompok					
Nama Kegiatan	Kerja Praktik						
Tgl. Kegiatan	17 Mei 2024						
Pembimbing	19921209202203009 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom						
Pemuli	6304201257 - Supto Hadi Agusman						
Topik	sharing time						
Deskripsi Kegiatan	sharing time bersama mentor atau koordinasi kerja praktik						
Pendukung							
Link							
Lampiran	sharing_time.jpg	<input type="button" value="Hapus"/>	<input type="button" value="A"/>				
Percakapan Konsultasi							
<input type="button" value="+ Tambah P"/>							

Hari : Senin – Rabu
Tanggal : 20 – 22 Mei 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		Q	Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edi
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PLK	Instansi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	20 Mei 2024				
Pembimbing	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, MKom				
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman				
Topik	turun kelopongan bersama tim aktivasi				
Deskripsi Kegiatan	turun kelopongan perbaikan kabel dan gangguan jaringan wifi ke lokasi pelanggan				
Pendukung					
Link					
Lampiran	survei-B-2024.jpg	· Hapus			
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		Q	Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edi
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PLK	Instansi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	21 Mei 2024				
Pembimbing	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, MKom				
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman				
Topik	Sharing time dan penjelasan materi mengenai apa itu FTTH dan FTT				
Deskripsi Kegiatan	+ Sharing time dan penjelasan materi mengenai apa itu FTTH dan FTT				
Pendukung					
Link					
Lampiran	21-B-2024.jpg	· Hapus			
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan:		A		Kembalikan Draft	Tambah Baru	PDF
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. Pintaron Plus			
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok				
Tgl. Kegiatan	22 Mei 2024					
Pembimbing	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Com					
Penulis	6304201257 - Septo Hadi Agusman					
Topik	perbuatan surat lamaran kerja dan cv					
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> Belajar dalam pembuatan surat lamaran kerja dan cv 					
Pendukung						
Link	robu-22-2024.JPG	Hapus				
Lampiran						+ Tambah
Percakapan Konsultasi						+ Tambah

Hari : Senin – Jumat

Tanggal : 27 – 31 Mei 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan:		A		Kembalikan Draft	Tambah Baru	PDF
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. Pintaron Plus			
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok				
Tgl. Kegiatan	27 Mei 2024					
Pembimbing	199212092022031006 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Com					
Penulis	6304201257 - Septo Hadi Agusman					
Topik	Mapping data di pulau rupat					
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> Mapping pada pulau rupat, melakukan mapping atas mercon titik lokasi peluang pemasaran pada beberapa segmen di pulau rupat 					
Pendukung						
Link	27-mei-2024.JPG	Hapus				
Lampiran						+ Tambah
Percakapan Konsultasi						+ Tambah

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan			Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edit	Hapus
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus			
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok				
Tgl. Kegiatan	28 Mei 2024					
Pembimbing	19920092022033006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom					
Pemulis	6304201257 - Septo Hadi Agusman					
Topik	Turun kelapangan bersama tim aktifitas memperbaiki kabel putus dan gongguan jaringan ke beberapa rumah pelanggan					
Deskripsi Kegiatan	<p>+ Turun kelapangan bersama tim aktifitas memperbaiki kabel putus dan gongguan jaringan ke beberapa rumah pelanggan</p>					
Pendukung						
Link	Lampiran : 28.mai.2024.jpg [hapus]					
Percakapan Konsultasi						

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan			Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edit	Hapus
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus			
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok				
Tgl. Kegiatan	29 Mei 2024					
Pembimbing	19920092022033006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom					
Pemulis	6304201257 - Septo Hadi Agusman					
Topik	Resend Invoice data pelanggan menggunakan aplikasi icrm					
Deskripsi Kegiatan	<p>+ Resend Invoice data pelanggan menggunakan aplikasi icrm</p>					
Pendukung						
Link	Lampiran : 29.mai.JPG [hapus]					
Percakapan Konsultasi						

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan					
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	30 Mei 2024				
Pembimbing	19921092022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI M.Kom				
Penulis	630420257 - Septo Hadi Agusman				
Topik	Sharing time dan diskusi bersama				
Deskripsi Kegiatan	<p>+ Sharing timbulan diskusi tentang hasil surat lamaran kerja dan cv bersama mentor dan teman kerja proyek lapangan</p>				
Pendukung					
Link					
Lampiran	30 Mei 2024.jpg	Hapus			
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan					
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	31 Mei 2024				
Pembimbing	19921092022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI M.Kom				
Penulis	630420257 - Septo Hadi Agusman				
Topik	Mutation Start Billing Date				
Deskripsi Kegiatan	<p>+ Mutation Start Billing Date menggunakan aplikasi icm</p>				
Pendukung					
Link					
Lampiran	31 Mei (1) 2024.jpg	Hapus			
Percakapan Konsultasi					

Hari : Senin – Jumat
Tanggal : 03 – 07 Juni 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		Q	Kembali ke Daftar	Tambah Baru	edit	hapus
Periode Akademik	2023 Genop	UNIT	D4 Rukayoso Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	instansi	PT. PLN Icon Plus			
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok				
Tgl. Kegiatan	3 Juni 2024					
Pembimbing	199209202203006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom					
Pemulis	8304201257 - Sapti Hadi Agusman					
Topik	Mutation Activation /Mutation Date					
Deskripsi Kegiatan	• Mutation Activation /Mutation Date menggunakan aplikasi icm					
Pendukung						
Link						
Lampiran	senin_juni_2024.jpg	Hapus				
Percakapan Konsultasi						
+ Tambah Pesan						

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		Q	Kembali ke Daftar	Tambah Baru	edit	hapus
Periode Akademik	2023 Genop	UNIT	D4 Rukayoso Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	instansi	PT. PLN Icon Plus			
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok				
Tgl. Kegiatan	4 Juni 2024					
Pembimbing	199209202203006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom					
Pemulis	8304201257 - Sapti Hadi Agusman					
Topik	Call user/pelanggan icon plus					
Deskripsi Kegiatan	• Call user/pelanggan icon plus					
Pendukung						
Link						
Lampiran	selasa_juni_2024.jpg	Hapus				
Percakapan Konsultasi						
+ Tambah Pesan						

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="edit"/>
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	5 Juni 2024				
Pembimbing	199212092022030006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI M.Kom				
Pemulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman				
Topik	Melakukan Amarta				
Deskripsi Kegiatan	<p>+ Melakukan Amarta yaitu melakukan pengacakan untuk menghitung jarak jalan dari user dengan memasukan titik koordinat lokasi dari google maps</p>				
Pendukung					
Link					
Lampiran	komisi 5 juni 2024.jpg	<input type="button" value="Hapus"/>			
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembali ke Daftar"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="edit"/>
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	6 Juni 2024				
Pembimbing	199212092022030006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI M.Kom				
Pemulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman				
Topik	Melanjutkan Amarta				
Deskripsi Kegiatan	<p>+ Melakukan Amarta yaitu melakukan pengacakan untuk menghitung jarak jalan dari user dengan memasukan titik koordinat lokasi dari google maps</p>				
Pendukung					
Link					
Lampiran	komisi 6 juni 2024.jpg	<input type="button" value="Hapus"/>			
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		🔍	⬅ Kembali ke Daftar	+ Tambah Baru	📝 Edit	✖ Hapus
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rektorat Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PLK	Institusi	PT. PUN Icon Plus			
Nomor Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok				
Tgl. Kegiatan	7 Juni 2024					
Pembimbing	199212092022031005 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom					
Pemula	6304201257 - Sapto Hadi Agusman					
Topik	Call user atau pelanggan iconet					
Deskripsi Kegiatan						
+ Call user atau pelanggan iconet untuk menghantarkan pelanggan mengenai apakah mereka ingin melanjutkan untuk berlangganan dengan iconet, menanyakan hal-hal dan alasan jika tidak ingin berlanjut untuk berlangganan dengan iconet.						
Pendukung						
Link	Lampiran	7 juni 2024.jpg	Repus			
Percakapan Konsultasi						
+ Tambah Pesan						

Hari : Senin – Jumat
 Tanggal : 10 – 14 Juni 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		🔍	⬅ Kembali ke Daftar	+ Tambah Baru	📝 Edit	✖ Hapus
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rektorat Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan	Kerja Praktek/PLK	Institusi	PT. PUN Icon Plus			
Nomor Kegiatan	Kerja Praktek	Kelompok				
Tgl. Kegiatan	10 Juni 2024					
Pembimbing	199212092022031005 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom					
Pemula	6304201257 - Sapto Hadi Agusman					
Topik	Amarta					
Deskripsi Kegiatan						
+ Melakukan Amarta yaitu melakukan pengecekan untuk menghitung jarak dari lokasi dari google maps						
Pendukung						
Link	Lampiran	10 juni.jpg	Repus			
Percakapan Konsultasi						
+ Tambah Pesan						

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan			
Periode Akademik:	2023 Genap	Unit:	D4 Inovasi dan Pengembangan Lunak
Jenis Kegiatan:	Kerja Praktik/PPL	Instansi:	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan:	Kerja Praktik	Kelompok:	
Tgl. Kegiatan:	11 Juni 2024		
Pembimbing:	199202092022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom.		
Penulis:	6304201257 - Sapti Hadi Agusman		
Topik:	Analisis AMARITA		
Deskripsi Kegiatan:	<p>+ Melakukan Amarita yaitu melakukan pengecekan untuk menghitung jarak jauh dari user dengan memasukan titik koordinat lokasi dari google maps</p>		
Pendukung			
Link:			
Lampiran:	12_juni_2024.jpg	Hapus	
Percakapan Konsultasi			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan			
Periode Akademik:	2023 Genap	Unit:	D4 Inovasi dan Pengembangan Lunak
Jenis Kegiatan:	Kerja Praktik/PPL	Instansi:	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan:	Kerja Praktik	Kelompok:	
Tgl. Kegiatan:	12 Juni 2024		
Pembimbing:	199202092022031006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom.		
Penulis:	6304201257 - Sapti Hadi Agusman		
Topik:	mencari usaha industri di riau		
Deskripsi Kegiatan:	<p>+ Mencari seluruh usaha industri di riau untuk kategori usaha menengah dan usaha kecil di https://sepotrijava.go.id/industri/</p>		
Pendukung			
Link:			
Lampiran:	12_Juni_2024.jpg	Hapus	
Percakapan Konsultasi			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		Q	Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edit
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	13 Juni 2024				
Pembimbing	19921209202031005 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom				
Penulis	6304201297 - Sapti Hadi Agusman				
Topik	Amorto				
Deskripsi Kegiatan	<p>• Melakukan Amorto untuk menghitung jarak jalan dari ke user dengan memasukan titik koordinat lokasi dari google maps di kota batam.</p>				
Pendukung					
Link					
Lampiran	13_juni_2024.jpg - Hapus				
Percakapan Konsultasi					

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		Q	Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edit
Periode Akademik	2023 Genap	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak		
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus		
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok			
Tgl. Kegiatan	14 juni 2024				
Pembimbing	19921209202031005 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom				
Penulis	6304201297 - Sapti Hadi Agusman				
Topik	Kunjungan ke SMK Parpajakan Riau				
Deskripsi Kegiatan	<p>• Kunjungan ke SMK Parpajakan Riau bersama mentor untuk melakukan diskusi mengenai produk icon plus yang sudah dilakukan sebelumnya.</p>				
Pendukung					
Link					
Lampiran	14_juni_2024.jpg - Hapus				
Percakapan Konsultasi					

Hari : Rabu – Jumat
 Tanggal : 19 – 21 Juni 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembalikan Data"/> <input type="button" value="Tambah Baru"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Hapus"/>
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok	
Tgl. Kegiatan	19 Juni 2024		
Pembimbing	19920909202203006 - MUHAMMAD ASIF SUBANDRI, M.Kom.		
Pemula	6304201257 - Septo Hadi Agusman		
Topik	ICM		
Deskripsi Kegiatan: Melakukan Customer Deactivation menggunakan aplikasi ICM			
Pendukung			
Link			
Lampiran	19_juni_2024.pdf - Hanya		
Percakapan Konsultasi:			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="Kembalikan Data"/> <input type="button" value="Tambah Baru"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Hapus"/>
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Institusi	PT. PLN Icon Plus
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok	
Tgl. Kegiatan	20 Juni 2024		
Pembimbing	19920909202203006 - MUHAMMAD ASIF SUBANDRI, M.Kom.		
Pemula	6304201257 - Septo Hadi Agusman		
Topik	Melakukan kunjungan ke Instansi		
Deskripsi Kegiatan: Melakukan kunjungan ke Instansi untuk melakukan diskusi mengenai produk yang telah di tawarkan oleh icon plus dan kontak ke Mitra PT. PLN (Persero) UNIT PELAKUAN PENGETAHUAN PEMBANGKITAN PEKANBARU dan DUGAPE PEKANBARU.			
Pendukung			
Link			
Lampiran	PLN.jpg - Hanya		
Percakapan Konsultasi:			

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan				Kembalikan Data	Tambah Baru	Edit
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus			
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok				
Tgl. Kegiatan	21 Juni 2024					
Pembimbing	19921209202203006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom.					
Pensils	5304201257 - Sapti Hadi Agusman					
Topik	Melakukan List Assessment					
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> Melakukan List Assessment ke beberapa instansi diatas pemerintahan; 					
Pendukung						
Link						
Lampiran	21 Juni 2024.JPG	hapus				
Percakapan Konsultasi						

Hari : Senin – Jumat
 Tanggal : 24 – 28 Juni 2024

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan				Kembalikan Data	Tambah Baru	Edit
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus			
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok				
Tgl. Kegiatan	24 Juni 2024					
Pembimbing	19921209202203006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom.					
Pensils	5304201257 - Sapti Hadi Agusman					
Topik	Melakukan List Assessment					
Deskripsi Kegiatan	<ul style="list-style-type: none"> Melakukan List Assessment ke beberapa instansi diatas pemerintahan; 					
Pendukung						
Link						
Lampiran	21 Juni 2024.JPG	hapus				
Percakapan Konsultasi						

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value="Q"/>	<input type="button" value="Kembalikan Draft"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="Hapus"/>	
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak				
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus				
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok					
Tgl. Kegiatan	25 Juni 2024						
Pembimbing	199209202003006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom						
Pemula	6304201257 - Sapto Hadi Agusman						
Topik	Melakukan kunjungan instasi ke kantor DUCAPIL PEKANBARU						
Deskripsi Kegiatan	+ Melakukan kunjungan instasi ke kantor DUCAPIL PEKANBARU						
Pendukung							
Link							
Lampiran	25 juni 2024.jpg	Hapus					
Percakapan Konsultasi							

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan		<input type="button" value="Q"/>	<input type="button" value="Kembalikan Draft"/>	<input type="button" value="Tambah Baru"/>	<input type="button" value="Edit"/>	<input type="button" value="Hapus"/>	
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Rekayasa Perangkat Lunak				
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PKL	Instansi	PT. PLN Icon Plus				
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kelompok					
Tgl. Kegiatan	25 Juni 2024						
Pembimbing	199209202003006 - MUHAMMAD ASEP SUBANDRI, M.Kom						
Pemula	6304201257 - Sapto Hadi Agusman						
Topik	Melakukan pengkodingan CRUD untuk projek kp di halaman visit karyawati						
Deskripsi Kegiatan	+ Melakukan pengkodingan CRUD untuk projek kp di halaman visit karyawati						
Pendukung							
Link							
Lampiran	25 juni 2024.jpg	Hapus					
Percakapan Konsultasi							

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan			Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edit	Hapus
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Teknologi Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PPL	Interval	PT. PGN Icon Plus			
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kalimantan				
Tgl. Kegiatan	27 Juni 2024					
Pembimbing	19921206202203008 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom					
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman					
Topik	Melakukan simulasi					
Deskripsi Kegiatan:						
• Melakukan simulasi untuk mengetahui hasil dari jalinan instansi SMAN 5 MANDAU dan Sekolah Menengah Kejuruan						
Pendukung						
Link						
Lampiran	27-27 Juni 2024.jpg - Hapus					
Percakapan Konsultasi						
Tambah Pesan						

Detail Rincian Kegiatan

Cari Kegiatan			Kembali ke Daftar	Tambah Baru	Edit	Hapus
Periode Akademik	2023 Genop	Unit	D4 Teknologi Perangkat Lunak			
Jenis Kegiatan	Kerja Praktik/PPL	Interval	PT. PGN Icon Plus			
Nama Kegiatan	Kerja Praktik	Kalimantan				
Tgl. Kegiatan	28 Juni 2024					
Pembimbing	19921206202203008 - MUHAMMAD ASEF SUBANDRI, M.Kom					
Penulis	6304201257 - Sapti Hadi Agusman					
Topik	presentasi demo aplikasi					
Deskripsi Kegiatan:						
• Melakukan presentasi tentang aplikasi projek kp ke divisi pemarosan bagian retail						
Pendukung						
Link						
Lampiran	28-juni-2024.jpg - Hapus					
Percakapan Konsultasi						
Tambah Pesan						

Lampiran 3. Lembar Penilaian Kerja Praktik

PENILAIAN DARI PERUSAHAAN KERJA PRAKTEK PT. PT. INDONESIA COMMETS PLUS

Nama : Sapto Hadi Agusman
NIM : 6304201257
Program Studi : Rekayasa Perangkat Lunak
Politeknik Negeri Bengkalis

No.	Aspek Penilaian	Bobot	Nilai
1	Disiplin	20%	95
2	Tanggung- jawab	25%	93
3	Penyesuaian diri	10%	92
4	Hasil Kerja	30%	95
5	Perilaku secara umum	15%	90
Total Jumlah (1+2+3+4+5)		100%	

Keterangan :

Nilai : Kriteria

81 – 100 : Istimewa

71 – 80 : Baik sekali

66 – 70 : Baik

61 – 65 : Cukup Baik

56 – 60 : Cukup

Catatan :

Pekanbaru, 28 Juni 2024



Lampiran 4. Absensi Kerja Praktik

ABSEN HARIAN KERJA PRAKTEK

Nama Mahasiswa : Sapto Hadi Agusman
Nim : 6304201257
Tempat Kerja Praktek : PT INDONESIA COMNETS PLUS

No.	Hari/Tanggal	Tanda Tangan Mahasiswa	Tanda Tangan Pembimbing
1	Senin, 4 Maret 2024	Sapto	Riduan
2	Selasa, 5 Maret 2024	Sapto	Riduan
3	Rabu, 6 Maret 2024	Sapto	Riduan
4	Kamis, 7 Maret 2024	Sapto	Riduan
5	Jumat, 8 Maret 2024	Sapto	Riduan
6	Senin, 11 Maret 2024	Ham Soei Nyapi Tatun bare Sawa	
7	Selasa, 12 Maret 2024	Ouli bersama Ham Soei Nyapi	
8	Rabu, 13 Maret 2024	Sapto	Riduan
9	Kamis, 14 Maret 2024	Sapto	Riduan
10	Jumat, 15 Maret 2024	Sapto	Riduan
11	Senin, 18 Maret 2024	Sapto	Riduan
12	Selasa, 19 Maret 2024	Sapto	Riduan
13	Rabu, 20 Maret 2024	Sapto	Riduan

14	Kamis, 21 Maret 2024	Suryo	Riduan
15	Jumat, 22 Maret 2024	Suryo	Riduan
16	Senin, 25 Maret 2024	Suryo	Riduan
17	Selasa, 26 Maret 2024	Suryo	Riduan
18	Rabu, 27 Maret 2024	Suryo	Riduan
19	Kamis, 28 Maret 2024	Suryo	Riduan
20	Jumat, 29 Maret 2024	WAPTA USA Almasih	

Pekanbaru, 29 Maret 2024

Pembimbing

Ridwansyah Putra S.M
Account Manager 1

**ABSEN HARIAN
KERJA PRAKTEK**

Nama Mahasiswa : Saptro Hadi Agusman

Nim : 6304201257

Tempat Kerja Praktek : PT INDONESIA COMNETS PLUS

No	Hari/Tanggal	Tanda Tangan Mahasiswa	Tanda Tangan Pembimbing
1	Senin, 1 April 2024	Saptro	Riduan
2	Selasa, 2 April 2024	Saptro	Riduan
3	Rabu, 3 April 2024	Saptro	Riduan
4	Kamis, 4 April 2024	Saptro	Riduan
5	Jumat, 5 April 2024	Saptro	Riduan
6	Senin, 8 April 2024	Cuti bersama hari Raya Idul Fitri	
7	Selasa, 9 April 2024	Cuti bersama hari Raya Idul Fitri	
8	Rabu, 10 April 2024	Hari Raya Idul Fitri	
9	Kamis, 11 April 2024	Hari Raya Idul Fitri	
10	Jumat, 12 April 2024	Hari Raya Idul Fitri	
11	Senin, 15 April 2024	Hari Raya Idul Fitri	
12	Selasa, 16 April 2024	Saptro	Riduan
13	Rabu, 17 April 2024	Saptro	Riduan

14	Kamis, 18 April 2024	Supro	Ridwan
15	Jumat, 19 April 2024	Supro	Ridwan
16	Senin, 22 April 2024	Supro	Ridwan
17	Selasa, 23 April 2024	Supro	Ridwan
18	Rabu, 24 April 2024	Supro	Ridwan
19	Kamis, 25 April 2024	Supro	Ridwan
20	Jumat, 26 April 2024	Supro	Ridwan
21	Senin, 29 April 2024	Supro	Ridwan
22	Selasa, 30 April 2024	Supro	Ridwan

Pekanbaru, 30 April 2024
Penimbang



**ABSEN HARIAN
KERJA PRAKTEK**

Nama Mahasiswa : Sapto Hadi Agusman
 Nim : 6304201257
 Tempat Kerja Praktek : PT INDONESIA COMNETS PIUS

No	Hari/Tanggal	Tanda Tangan Mahasiswa	Tanda Tangan Pembimbing
1	Rabu, 1 Mei 2024	Sapto Hadi Agusman	
2	Kamis, 2 Mei 2024	Supto	Riduan
3	Jumat, 3 Mei 2024	Supto	Riduan
4	Senin, 6 Mei 2024	Supto	Riduan
5	Selasa, 7 Mei 2024	Supto	Riduan
6	Rabu, 8 Mei 2024	Supto	Riduan
7	Kamis, 9 Mei 2024	Supto	
8	Jumat, 10 Mei 2024	Supto	
9	Senin, 13 Mei 2024	Supto	Riduan
10	Selasa, 14 Mei 2024	Supto	Riduan
11	Rabu, 15 Mei 2024	Supto	Riduan
12	Kamis, 16 Mei 2024	Supto	Riduan
13	Jumat, 17 Mei 2024	Supto	Riduan

14	Senin, 20 Mei 2024	Supto	Riduan
15	Selasa, 21 Mei 2024	Surfo	Riduan
16	Rabu, 22 Mei 2024	Surfo	Riduan
17	Kamis, 23 Mei 2024	Hari Raya Idul Fitri	
18	Jumat, 24 Mei 2024	Cuti Bersama Hari Raya Idul Fitri	
19	Senin, 27 Mei 2024	Surfo	Riduan
20	Selasa, 28 Mei 2024	Surfo	Riduan
21	Rabu, 29 Mei 2024	Surfo	Riduan
22	Kamis, 30 Mei 2024	Surfo	Riduan
23	Jumat, 31 Mei 2024	Surfo	Riduan

Pekanbaru, 31 Mei 2024

Pembimbing



**ABSEN HARIAN
KERJA PRAKTEK**

Nama Mahasiswa : Sapo Hadi Agusman
 Nim : 6304201257
 Tempat Kerja Praktek : PT INDONESIA COMNETS PLUS

No	Hari/Tanggal	Tanda Tangan Mahasiswa	Tanda Tangan Pembimbing
1	Senin, 3 Juni 2024	Sapo	Riduan
2	Selasa, 4 Juni 2024	Sapo	Riduan
3	Rabu, 5 Juni 2024	Sapo	Riduan
4	Kamis, 6 Juni 2024	Sapo	Riduan
5	Jumat, 7 Juni 2024	Sapo	Riduan
6	Senin, 10 Juni 2024	Sapo	Riduan
7	Selasa, 11 Juni 2024	Sapo	Riduan
8	Rabu, 12 Juni 2024	Sapo	Riduan
9	Kamis, 13 Juni 2024	Sapo	Riduan
10	Jumat, 14 Juni 2024	Sapo	Riduan
11	Senin, 17 Juni 2024	Hari raya Idul Adha	
12	Selasa, 18 Juni 2024	Cuti bersama hari raya Idul Adha	
13	Rabu, 19 Juni 2024	Sapo	Riduan

14	Kamis, 20 Juni 2024	Surpto	Ridwan
15	Jumat, 21 Juni 2024	Surpto	Ridwan
16	Senin, 24 Juni 2024	Surpto	Ridwan
17	Selasa, 25 Juni 2024	Surpto	Ridwan
18	Rabu, 26 Juni 2024	Surpto	Ridwan
19	Kamis, 27 Juni 2024	Surpto	Ridwan
20	Jumat, 28 Juni 2024	Surpto	Ridwan

Pekanbaru, 28 Juni 2024



Lampiran 5. Sertifikat Kerja Praktik



Nama : Saptio Hadi Agusman

No	Komponen	Daftar nilai	
		Angka	Huruf
1	Microsoft Dynamics Axarita	93	A
2	Pengembangan Dasar FITH	95	A
3	Microsoft Dynamics CRM	95	A
4	Mapping & Data Gathering	95	A
Total nilai Pembimbing Perusahaan		94,5	A

Kriteria Total Nilai Pembimbing Perusahaan

- 85 - 100 : Sangat Memuaskan (A)
- 71 - 85 : Memuaskan (B)
- <=70 : Cukup Memuaskan (C)



Ridwansyah Putra, S.M

Lampiran 6. Surat Keterangan Kerja Praktik



SURAT KETERANGAN
0274.SPn/STH.01.04/IC010112/2024

Yang berlamban tangan di bawah ini menerangkan bahwa :

Nama : Sapto Hadi Agusman
Tempat/ Tgl. Lahir : BAGAN BATU, 07 Agustus 2002
Alamat : SEI RUMBIA -1, Kec. BALAI JAYA, Kab.
Rokan Hilir, Riau

Telah melakukan Kerja Praktek pada perusahaan kami, PT. Indonesia Comnets Plus sejak tanggal 04 Maret 2024 sampai dengan 30 Juni 2024 sebagai tenaga Kerja Praktek (KP)

Selama bekerja di perusahaan kami, yang bersangkutan telah menunjukkan ketekunan dan kesungguhan bekerja dengan baik.

Surat keterangan ini diberikan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Demikian agar yang berkepentingan maklum.

Pekanbaru, 26 Juni 2024


Harmen
Manager Penyaliran dan Penjualan
SUMBAGTENG