

LAPORAN KERJA PRAKTEK

PT. CLOUD HOSTING INDONESIA

***SLICING DESIGN WEBSITE IDCLOUDHOST DAN PEMBUATAN WEBSITE
SEKOLAH MENGGUNAKAN CMS WORDPRESS***

IHSAN MAULANA ADLI

6304181130



**PROGRAM STUDI REKAYASA PERANGKAT LUNAK
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
BENGKALIS- RIAU
2022**

LAPORAN KERJA PRAKTEK

PT CLOUD HOSTING INDONESIA

SLICING DESIGN WEBSITE IDCLOUDHOST DAN PEMBUATAN WEBSITE SEKOLAH MENGGUNAKAN CMS WORDPRESS

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

IHSAN MAULANA ADLI

6304181130

Bengkalis, 21 Juli 2022

Pembimbing Lapangan
PT. Cloud Hosting Indonesia


D. Athri Kusl
IDCH-031

Dosen Pembimbing Program Studi
Rekayasa Perangkat Lunak


Fairo Profeso Putra, M.Cs
NIP. 198805072015041003

Disetujui
Ka.Prodi Rekayasa Perangkat Lunak



Rezki Kurniati, M.Kom
NIP. 198306162018032001

KATA PENGANTAR

Bismilaahirrahmaanirrahiim...

AssalamualikumWr,Wb

Segala puji dan syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala karunia, rahmat dan kekuatan, juga segala petunjuk dan kemudahan sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan laporan ini. Shalawat serta salam selalu kita hadiahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, beserta keluarganya, para sahabatnya dan para pengikutnya.

Laporan ini berjudul “*Slicing Design Website Idcloudhost Dan Pembuatan Website Sekolah Menggunakan CMS Wordpress*”, Yang disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan kerja praktek di PT. Cloud Hosting Indonesia (IDCloudHost). Dalam kesempatan kali ini saya ingin mengucapkan banyak terima kasih saya kepada orang orang yang berjasa dalam membantu saya menyelesaikan tugas kerja praktek sekaligus laporan kerja praktek, di antaranya:

1. Terimakasih kepada Allah SWT. yang selalu memberikan kesehatan sehingga saya dapat menyelesaikan Kerja Praktek saya dengan tepat waktu.
2. Terimakasih kepada kedua orang tua dan kakak saya atas doa dan restunya yang selalu menyertai setiap langkah dan tujuan.
3. Bapak Johny Custer, S.T.,M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
4. Bapak Danuri, M.Cs selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis.
5. Ibu Rezki Kurniati, M.Kom selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Negeri Bengkalis.
6. Bapak Fajri Profesio Putra, M.Cs selaku koordinator Kerja Praktek sekaligus Dosen Pembimbing Kerja Praktek Politeknik Negeri Bengkalis.

7. Terimakasih kepada Om Alfian Pamungkas S selaku CEO PT. Cloud Hosting Indonesia (IDCloudHost)
8. Terimakasih kepada Om M. Mufid Luthfi selaku CMO dan pimpinan cabang IDCloudHost Pekanbaru
9. Terimakasih kepada Kak Alfina Balqis selaku pembimbing atau mentor selama berada di tempat pelaksanaan KP.
10. Terimakasih kepada Kak Athri Kasih selaku pembimbing atau mentor selama berada di tempat pelaksanaan KP.
11. Seluruh karyawan PT. Cloud Hosting Indonesia (IDCloudHost) yang telah banyak memberikan ilmu kepada penulis.
12. Terimakasih kepada semua teman-teman dan sahabat yang selalu memberi dukungan serta selalu bisa menjadi tempat curhat segala keluh kesah, dan juga sebagai keluarga kedua buat saya.

Selama proses kerja praktek berlangsung, saya sebagai pelaksana merasa senang hati melaksanakan kerja praktek ini karena memberikan dampak positif salah satunya pengalaman di lapangan langsung dari perusahaan yang tidak mungkin bisa saya dapatkan saat proses kuliah berlangsung.

Akhir kata, penulis mohon maaf yang sebesar-besarnya terutama kepada pihak perusahaan dan pihak kampus apabila selama proses kerja praktek terdapat sikap yang kurang menyenangkan dan dalam penyusunan laporan ini terdapat banyak kesalahan. Semoga laporan ini dapat bermanfaat pada umumnya bagi para pembaca.

Bengkalis, 13 Juli 2022



Ihsan Maulana Adli

NIM. 6304181130

DAFTAR ISI

Halaman Sampul	i
Lembar Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	v
Daftar Gambar	vii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Pemikiran KP	1
1.2. Tujuan dan Manfaat KP	2
1.3. Luaran Proyek Kerja Praktek	3
BAB II. GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN/INSTANSI	
2.1. Sejarah Singkat Perusahaan/Instansi	4
2.2. Visi dan Misi Perusahaan/Instansi	4
2.2.1. Visi	4
2.2.2. Misi	5
2.3. Struktur Organisasi Perusahaan/Instansi	5
2.3.1. <i>CEO (Chief Executive Officer)</i>	6
2.3.2. <i>CMO (Chief Marketing Officer)</i>	6
2.3.3. <i>CTO (Chief Technology Officer)</i>	7
2.3.4. <i>COO (Chief Operating Officer)</i>	8
2.4. Ruang Lingkup Perusahaan/Instansi	9
2.4.1. <i>Affiliate</i>	9
2.4.2. <i>Beasiswa IDCloudHost</i>	9
2.4.3. <i>Event & Seminar</i>	10
2.4.4. <i>Lomba Blog</i>	10

2.4.5. Program Ekabima	10
2.4.6. Program NGO Go Digital	10
BAB III. BIDANG PEKERJAAN SELAMA KP	
3.1. Pembuatan <i>Website</i> Sekolah Menggunakan <i>CMS Wordpress</i>	11
3.2. <i>Slicing Design Website</i> IDCloudHost	12
3.3. <i>Slicing Design Aplikasi Mobile</i> IDCloudHost	13
3.4. Menjadi Moderator Dalam <i>Event</i> IDCloudHost	13
BAB IV. SLICING DESIGN WEBSITE IDCLOUDHOST DAN PEMBUATAN WEBSITE SEKOLAH MENGGUNAKAN CMS WORDPRESS	
4.1. Metodologi	14
4.1.1. Prosedur Pembuatan Sistem	14
4.1.2. Metodologi Pengumpulan Data	15
4.1.3. Proses Perancangan	15
4.1.4. Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan	16
4.2. Perancangan dan Implementasi	16
4.2.1. Analisis Data	16
4.2.2. Rancangan Sistem	17
4.2.3. Implementasi Sistem	19
4.2.4. Dampak Implementasi Sistem	37
4.2.5. Kendala Implementasi Sistem	38
BAB V. PENUTUP	
5.1. Kesimpulan	39
5.2. Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Sejarah IDCloudHost	4
Gambar 2.2. Struktur Organisasi PT. Cloud Hosting Indonesia	5
Gambar 3.1. Proses Pembuatan <i>Website</i> Sekolah MTS Guppi Pematang Sijonam	11
Gambar 3.2. Proses <i>Slicing Design Website</i> IDCloudHost	12
Gambar 3.3. Proses <i>Slicing Design Aplikasi Mobile</i> IDCloudHost	13
Gambar 3.4. Moderator dalam <i>event</i> IDCloudHost	13
Gambar 4.1. Prosedur Pembuatan Sistem	14
Gambar 4.2. <i>Flowchart</i> Proses Perancangan	15
Gambar 4.3. <i>Design</i> Halaman VPS WHM Cpanel	17
Gambar 4.4. <i>Design</i> Halaman Cpanel Cloud Hosting	19
Gambar 4.5. <i>Design Header</i>	20
Gambar 4.6. <i>Design Content</i>	21
Gambar 4.7. <i>Design Footer</i>	22
Gambar 4.8. <i>Slicing Logo</i> IDCloudHost	23
Gambar 4.9. Menu <i>Export</i>	23
Gambar 4.10. Hasil Pembuatan <i>Website</i> IDCloudHost	29
Gambar 4.11. Foto MTS Guppi Pematang Sijonam	30
Gambar 4.12. <i>Profile</i> MTS Guppi Pematang Sijonam	31
Gambar 4.13. <i>Login Cpanel</i>	32
Gambar 4.14. <i>Software Cpanel</i>	33
Gambar 4.15. <i>Software Setup</i>	33
Gambar 4.16. <i>Site Settings & Admin Account</i>	33
Gambar 4.17. Instalasi Selesai	34
Gambar 4.18. Pencarian Tema pada <i>CMS Wordpress</i>	34
Gambar 4.19. <i>Customize</i> Tema	35
Gambar 4.20. Menambah Halaman	35

Gambar 4.21. Tampilan Pengeditan di <i>Elementor</i>	36
Gambar 4.22. Ketentuan <i>Footer</i>	36
Gambar 4.23. Implementasi Pembuatan <i>Website</i> IDCloudHost	37



DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan	16
Tabel 4.2. <i>Source Code HTML</i>	27
Tabel 4.3. <i>Source Code CSS</i>	28



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Dokumentasi	xi
Lampiran 2 Penilaian dari Perusahaan Kerja Praktek	xii
Lampiran 3 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Magang	xiv
Lampiran 4 Kegiatan Mingguan	xv

