

LAPORAN MAGANG
SISTEM ADMINISTRASI MENUNGGAL
SATU ATAP (SAMSAT) KOTA BENGKALIS

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI TATA KELOLA
SURAT KELUAR DENGAN FITUR PENOMORAN
OTOMATIS BERBASIS WEB PADA SAMSAT BENGKALIS

FEBIOLA
6404221144



PROGRAM STUDI KEAMANAN SISTEM INFORMASI
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
BENGKALIS - RIAU
2026

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN MAGANG SAMSAT BENGKALIS

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Magang

FEBIOLA
6404221144

Bengkalis, 15 Juli 2026

Koordinator Magang
SAMSAT Bengkalis




Enaida, S. H.M.M
NIP. 197504282007012002

Dosen Pembimbing Program Studi
Keamanan Sistem Informasi



Zuliaf Efendi, S.Kom., M.Kom
NIP. 199605192025061008

Disetujui
Ka.Prodi Keamanan Sistem Informasi




Nurmi Hidavasari, S.T., M.Kom
NIP. 199109012022032006

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT. atas segala rahmat, hidayah, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Selama proses penyusunan skripsi, penulis memperoleh banyak bantuan, bimbingan, arahan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada kedua orang tua tercinta yang senantiasa memberikan doa, kasih sayang, dukungan, serta motivasi kepada penulis.

Penulis juga menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan bimbingan, bantuan, dukungan, dan motivasi selama proses penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih secara khusus penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Jhony Custer, S.T., M.T., selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
2. Bapak Kasmawi, M. Kom., selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika.
3. Ibu Nurmi Hidayasari, S.T., M. Kom., selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Keamanan Sistem Informasi.
4. Bapak Zuliar Efendi, S.Kom., M. Kom, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan saran serta meluangkan waktunya dalam penyusunan laporan Kerja Praktek ini.
5. Bapak Agus Tedyyana, M. Kom, selaku Koordinator Kerja Praktik Program Studi Keamanan Sistem Informasi.
6. Ibu Shinta Ayu Wanzira selaku Pembimbing Kerja Praktik dan seluruh karyawan serta karyawan Samsat Bengkalis yang telah memberikan bimbingan, arahan, dukungan, dan pengalaman kepada penulis selama pelaksanaan Kerja Praktik.
7. Teman teman sepurjuangan, khususnya KSI22B yang telah memberikan dukungan dan semangat untuk menyelesaikan laporan ini dengan sebaik

mungkin.

Perlu disadari bahwa dengan segala keterbatasan dalam pengerjaan Laporan Kerja Praktek ini masih jauh dari kata sempurna. Sehingga kritikan dan saran yang membangun sangat di harapkan demi kesempurnaan laporan ini kedepannya. Akhirnya semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan.

Bengkalis 05 Juli 2026

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Febiola', with a stylized, somewhat abstract form.

Febiola

6404221144

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Magang.....	1
1.2 Tujuan Dan Manfaat KP	2
1.3 Luaran Proyek Magang.....	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	4
2.1 Sejarah Singkat	4
2.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	4
2.3 Struktur Organisasi Perusahaan	5
2.4 Ruang Lingkup Perusahaan	6
BAB III BIDANG PEKERJAAN SELAMA KP.....	8
3.1 Spesifikasi Tugas	8
3.2 Target yang Diharapkan.....	11
3.3 Perangkat yang Digunakan	12
3.4 Data yang Diperlukan	12
3.5 Kendala yang Dihadapai	13
BAB IV RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI TATA KELOLA SURAT KELUAR DENGAN FITUR PENOMORAN OTOMATIS BERBASIS WEB PADA SAMSAT BENGKALIS	14
4.1 Metodologi.....	14
4.1.1 Prosedur Pembuatan Sistem.....	14
4.1.2 Metodologi Pengumpulan Data	17
4.1.3 Proses Perancangan.....	17
4.1.4 Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan	18
4.2 Perancangan dan Implementasi.....	18
4.2.1 Analisis Data.....	18
4.2.2 Rancangan Sistem.....	18

4.2.3 Hasil Implementasi Sistem.....	21
4.2.4 Manfaat Implementasi Sistem.....	24
BAB V PENUTUP.....	26
5.1 Kesimpulan	26
5.2 Saran	26
DAFTAR PUSTAKA.....	27
LAMPIRAN.....	28