

**LAPORAN KERJA PRAKTEK
PENGADILAN AGAMA BENGKALIS**

**PERANCANGAN APLIKASI LAYANAN UNGGUL
PENGADILAN AGAMA BENGKALIS (ALUN PA)**

**NADYA FITRI
6103230024**



**PROGRAM STUDI D-III TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
BENGKALIS-RIAU**

2025

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN KERJA PRAKTEK
PENGADILAN AGAMA BENGKALIS

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

Nadya Fitri
NIM. 6103230024

Bengkalis, 30 Agustus 2025
Menyetujui

 Kepala Subbagian PTIP
Pengadilan Agama Bengkalis

Idham Khalid, S.E.Sy.
NIP. 198309172006041005

Dosen Pembimbing
Prodi D-III Teknik Informatika

Miftahul Jannah, S.Pd., M.Kom.
NIP. 199409212024062002

Disetujui/Disahkan
Ka. Prodi D-III Teknik Informatika



Supria, M.Kom
NIP. 198708122019031011

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena berkat rahmat, taufik, dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan Kerja Praktik dengan judul **“Perancangan Aplikasi Layanan Unggul Pengadilan Agama Bengkalis (ALUN PA)”** tepat pada waktunya. Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada junjungan Nabi Muhammad SAW, keluarga, sahabat, dan seluruh umatnya hingga akhir zaman.

Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan mata kuliah Kerja Praktik pada Program Studi D-III Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis. Selama melaksanakan Kerja Praktik, penulis mendapatkan banyak pengalaman, wawasan, dan pelajaran berharga, baik yang berhubungan dengan dunia kerja maupun dalam penerapan ilmu pengetahuan yang telah dipelajari di bangku kuliah.

Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak yang telah memberikan doa, dukungan, serta bimbingan selama proses pelaksanaan kerja praktik hingga tersusunnya laporan ini, di antaranya kepada:

1. Kedua orang tua, kakak, dan abang penulis yang senantiasa memberikan doa, dukungan, motivasi, dan bantuan, serta menjadi donatur utama selama perkuliahan.
2. Bapak Johny Custer, S.T., M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
3. Bapak Kasmawi, M.Kom. selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika.
4. Bapak Supria, S.ST., M.Kom. selaku Ketua Program Studi D-III Teknik Informatika.
5. Bapak Wahyat, M.Kom. selaku Koordinator Kerja Praktik.
6. Ibu Miftahul Jannah, S.Pd., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing Kerja Praktik.

7. Bapak Rahmatullah Ramadan, D.S.H.I. selaku Ketua Pengadilan Agama Bengkalis.
8. Bapak Idham Khalid, S.E.Sy. selaku Pembimbing Lapangan Kerja Praktik.
9. Seluruh karyawan Pengadilan Agama Bengkalis yang telah memberikan banyak pelajaran dan bimbingan selama pelaksanaan kerja praktik, khususnya Ibu Junainah, S.H.
10. Teman-teman terbaik: Alwani Khairiyah, Indah Fika Nurrohmah, Ainor Dwi Anggraini, Shindy Febrianti, Fitria Nurrahmah, dan Nopa Sari, yang selalu menemani penulis baik dalam suka maupun duka selama masa perkuliahan.
11. Saudara-saudari tercinta: Ahmad Fauzi, Nuratiqah, Adi Syahputra, Ramanda Bayu Saputra, dan Liza Aryani atas dukungan, doa, serta motivasi yang selalu diberikan.

Selama melaksanakan kerja praktik di Pengadilan Agama Bengkalis, penulis mendapatkan banyak pengalaman berharga, terutama dalam mempelajari sistem kerja di instansi pemerintahan serta memahami pentingnya penerapan teknologi informasi untuk mendukung pelayanan publik. Pengalaman ini menjadi bekal yang sangat bermanfaat untuk menghadapi dunia kerja ke depannya.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna, baik dari segi penyusunan maupun isi. Oleh karena itu, penulis memohon maaf dan dengan lapang dada menerima kritik serta saran dari berbagai pihak demi perbaikan di masa mendatang.

Akhir kata, penulis berharap semoga laporan kerja praktik ini dapat memberikan manfaat, baik bagi penulis sendiri, pihak kampus, instansi tempat kerja praktik, maupun bagi pembaca pada umumnya.

Bengkalis, 29 September 2025

Nadya Fitri
NIM. 6103230024

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Kerja Praktek	2
1.3 Manfaat Kerja Praktek	3
BAB II GAMBARAN UMUM PENGADILAN AGAMA BENGKALIS	4
2.1 Sejarah Singkat Pengadilan Agama Bengkalis	4
2.2 Visi Dan Misi Pengadilan Agama Bengkalis.....	7
2.3 Struktur Organisasi Pengadilan Agama Bengkalis	8
2.4 Ruang Lingkup Pengadilan Agama Bengkalis	9
BAB III BIDANG PEKERJAAN SELAMA KERJA PRAKTEK	12
3.1 Uraian Tugas Yang Dikerjakan.....	12
3.2 Target Yang Diharapkan	15
3.3 Perangkat Lunak/Perangkat Keras Yang Digunakan	16
3.4 Data-Data Yang Diperlukan.....	22
3.5 Dokumen-Dokumen Dan File-File Yang Dihasilkan	23
3.6 Kendala-Kendala Yang Dihadapi Dalam Menyelesaikan Tugas.....	24
3.7 Hal-hal Lain yang Dianggap Perlu.....	26
BAB IV PERANCANGAN APLIKASI ANDROID LAYANAN UNGGUL PENGADILAN AGAMA BENGKALIS	27
4.1 Analisa Sistem.....	27
4.1.1 Analisa Sistem Yang Sedang Berjalan.....	27
4.1.2 Analisa Sistem Yang Diusulkan.....	27

4.2	Alur Sistem	28
4.3	Merancang Database	33
4.4	Tampilan Aplikasi Layanan Unggul Pengadilan Agama.....	36
BAB V PENUTUP		42
5.1	Kesimpulan	42
5.2	Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA.....		44
LAMPIRAN.....		41