

**PERANCANGAN BUKU TAMU ELEKTRONIK MENGGUNAKAN
MICROSOFT ACCESS PADA PENGADILAN NEGERI PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

**Dibuat Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Menyelesaikan
Pendidikan Diploma III Pada Jurusan Administrasi Bisnis
Program Studi Administrasi Bisnis
Politeknik Negeri Sriwijaya**

OLEH:

NOVIA REZA

NIM 062130601621

**JURUSAN ADMINISTRASI BISNIS
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG**

2024

**PERANCANGAN BUKU TAMU ELEKTRONIK MENGGUNAKAN
MICROSOFT ACCESS PADA PENGADILAN NEGERI PALEMBANG**



LAPORAN AKHIR

OLEH:

NOVIA REZA

NIM 062130601621

Menyetujui,

Pembimbing I

Dr. Neneng Miskiyah, S.E., M.Si
NIP 197312281996032002

Palembang, 2 Agustus 2024
Pembimbing II

Mariskha Z, S.E., M.M
NIP 197805192006042001

Mengetahui,

Ketua Jurusan
Administrasi Bisnis

Dr. Heri Setiawan, S.E., M.AB., CPMA
NIP 197602222002121001

Ketua Program Studi
D-III Administrasi Bisnis

Fetty Maretha, S.E., M.M
NIP 198203242008012009

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Novia Reza
NPM : 062130601621
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/DIII Administrasi Bisnis
Mata Kuliah : *Microsoft Access*

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan yang saya buat dengan judul sebagaimana tersebut diatas beserta isinya merupakan hasil dari penelitian saya.
2. Laporan akhir ini bukanlah plagiat/salinan Laporan Akhir milik orang lain.
3. Apabila Laporan Akhir saya plagiat/menyalin Laporan Akhir milik orang lain maka saya sanggup menerima sanksi berupa pembatalan Laporan Akhir beserta konsekuensinya.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk diketahui pihak-pihak yang berkepentingan.

Palembang, Juli 2024

Yang membuat pernyataan,



Novia Reza

NPM 062130601621

LEMBAR PENGESAHAN

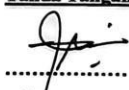
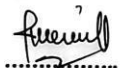
Nama : Novia Reza
NPM : 062130601621
Jurusan/Program Studi : Administrasi Bisnis/Administrasi Bisnis
Mata Kuliah : *Microsoft Access*
Judul Laporan Akhir : Perancangan Buku Tamu Elektronik
Menggunakan *Microsoft Access* Pada
Pengadilan Negeri Palembang

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji Laporan Akhir
Jurusan Administrasi Bisnis Program Studi Administrasi Bisnis
dan dinyatakan LULUS

Pada Hari:

Tanggal: 2 Agustus 2024

TIM PENGUJI

<u>No.</u>	<u>Nama</u>	<u>Tanda Tangan</u>	<u>Tanggal</u>
1.	Dr. Heri Setiawan, S.E., M.AB., CPMA Ketua Penguji		2 Agustus 2024
2.	Purwati, S.E., M.M Anggota Penguji		2 Agustus 2024
3.	Dr. Neneng Miskiyah, S.E., M.Si Anggota Penguji		2 Agustus 2024

MOTO DAN PERSEMBAHAN

**“Jalani Kehidupan yang ada dengan sepenuhnya dan fokus pada segala hal
yang positif”**

(Matt Cameron)

Kupersembahkan Kepada:

1. Kedua Orang tua
2. Saudara-saudari Penulis
3. Para Dosen Jurusan Administrasi Bisnis
4. Teman-teman kelas 6NN

KATA PENGANTAR

Segala puji dan Syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan Rahmat serta karunia-nya sehingga penulis dapat berhasil menyelesaikan Laporan Akhir ini sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Diploma III di Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya dengan judul **“Perancangan Buku Tamu Elektronik Menggunakan Microsoft Access Pada Pengadilan Negeri Palembang”**.

Laporan akhir ini merupakan hasil penelitian penulis di bagian PTSP Pengadilan Negeri Palembang untuk mata kuliah *Microsoft Access*. Laporan akhir ini memiliki rumusan masalah yaitu bagaimana perancangan aplikasi buku tamu elektronik menggunakan *Microsoft Access* pada Pengadilan Negeri Palembang. Pada hasil pengujian pemakaian aplikasi diketahui bahwa penggunaannya dapat membantu dalam pencatatan, data yang tersimpan rapi.

Penulis mengucapkan terima kasih terhadap pihak-pihak yang telah mendukung penyelesaian laporan Akhir ini. Akhir kata penulis memohon maaf apabila terdapat kesalahan atau kekeliruan dalam penulisan Laporan Akhir ini, dan penulis berharap semoga Laporan Akhir dapat bermanfaat bagi kita semua.

Palembang, Juli 2024

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penyusunan Laporan Akhir ini, penulis mendapatkan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Benny Bandanadjaja, S.T., M.T., selaku Plt. Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Bapak Dr. Heri Setiawan, S.E., M.AB, CPMA., selaku Ketua Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Ibu Dr. Marieska Lupikawaty, S.E., M.M., selaku Sekretaris Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Fetty Maretha, S.E., M.M., selaku Ketua Program Studi D3 Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Ibu Dr. Neneng Miskiyah, S.E., M.Si., selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing, menasihati, serta memberikan masukan berupa saran maupun ide dalam penyelesaian Laporan Akhir.
6. Ibu Marieska Z, S.E., M.M., selaku Dosen Pembimbing II yang telah membimbing, menasihati, serta memberikan masukan berupa saran maupun ide dalam penyelesaian Laporan Akhir.
7. Seluruh Bapak/Ibu Dosen dan seluruh karyawan Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah memberikan bekal ilmu yang sangat bermanfaat sehingga dapat menyelesaikan laporan akhir.
8. Bapak Junaidi, Mba Dinda, dan seluruh Pegawai PTSP Pengadilan Negeri Palembang.
9. Kakak, Ayuk dan Ibu saya yang selalu mendukung dan mendoakan saya.

ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membuat aplikasi buku tamu elektronik menggunakan Microsoft access pada Pengadilan Negeri Palembang. Laporan ini ditulis menggunakan metode perancangan sistem informasi dimana data yang diperlukan didapatkan dengan cara observasi yaitu berupa wawancara pada PTSP Pengadilan Negeri Palembang. Dari wawancara tersebut telah diketahui bahwa dalam penerimaan dan pencatatan tamu menggunakan buku. Berdasarkan hal tersebut penulis merancang sebuah aplikasi pencatatan buku tamu yang dapat membantu dalam pencatatan agar terdata dengan baik pada bagian PTSP Pengadilan Negeri Palembang. Aplikasi buku tamu tersebut dapat menjadi alternatif sebagai pencatatan secara elektronik

Kata Kunci: Aplikasi, Buku Tamu, *Microsoft Access*

ABSTRACT

The purpose of this research is to develop an electronic guestbook application using Microsoft Access at the Palembang District Court. This report is written using an information system design method where the necessary data was obtained through observation, specifically by conducting interviews with the Public Service and Information Desk (PTSP) at the Palembang District Court. From these interviews, it was found that guest reception and recording are currently done manually using a book. Based on this, the author designed a guestbook application that can assist in recording and ensuring that the data is well-documented at the PTSP of the Palembang District Court. This guestbook application can serve as an alternative for electronic record-keeping.

Keywords: Application, Guest Book, Microsoft Access

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
MOTO DAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Pemilihan Judul	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.4.1 Tujuan Penelitian.....	3
1.4.2 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 Metodologi Penelitian.....	4
1.5.1 Ruang Lingkup Penelitian	4
1.5.2 Jenis dan Sumber Data	4
1.5.3 Metode Pengumpulan Data	5
1.6 Metode Perancangan.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Aplikasi.....	9
2.2 Pengertian Perancangan.....	9
2.3 Microsoft Access	10
2.3.1 Pengertian Microsoft Access.....	10
2.2.2 Tipe Data Dalam <i>Microsoft Access</i>	11

2.2.3 Keuntungan Microsoft Access	12
2.4 Database.....	12
2.4.1 Pengertian <i>Database</i>	12
2.4.2 Fungsi Database	13
2.5 Buku Tamu	13
2.5.1 Pengertian Buku Tamu.....	13
2.5.2 Pengertian Buku Tamu Elektronik	14
BAB III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	15
3.1 Profil Singkat Perusahaan.....	15
3.2 Jenis Layanan PN Palembang.....	15
3.3 Tugas dan Fungsi Organisasi.....	16
3.4 Visi dan Misi Organisasi	16
3.5 Nilai Organisasi	18
3.6 Struktur Organisasi & Pembagian Tugas Organisasi.....	20
3.5.1 Struktur Organisasi PN Palembang.....	20
3.5.2 Pembagian Tugas PN Palembang.....	21
3.7 Pencatatan Buku Tamu Pengadilan Negeri Palembang.....	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	30
4.1 Perancangan Buku Tamu Elektronik Menggunakan <i>Microsoft Access</i>	30
4.2 Uji Coba Penggunaan Buku Tamu Elektronik Menggunakan <i>Microsoft Acces</i>	36
4.3 Analisis sistem	38
4.4 Cara Mengoperasikan Buku Tamu	38
4.5 Manfaat Perancangan Buku Tamu Digital/Elektronik Menggunakan <i>Microsoft Access</i>	39
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	40
5.1 Kesimpulan.....	40
5.2 Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Hasil wawancara dengan Pegawai Pengadilan Negeri Palembang.....	29
Tabel 4. 1 Hasil uji coba	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Buku Tamu Pengadilan Negeri Palembang	2
Gambar 1. 2 Alur Perancangan	7
Gambar 3. 1 Struktur Organisasi Pengadilan Negeri Palembang	30
Gambar 3. 2 Buku Tamu Pengadilan Negeri Palembang	28
Gambar 4. 1 Tabel Data Pegawai.....	30
Gambar 4. 2 Tabel Data Login.....	31
Gambar 4. 3 Tabel Data Buku Tamu	32
Gambar 4. 4 Tampilan Halaman Utama	33
Gambar 4. 5 Tampilan Halaman Login	34
Gambar 4. 6 Tampilan Menu Navigasi.....	34
Gambar 4. 7 Tampilan Halaman Input Buku Tamu.....	35
Gambar 4. 8 Halaman Cetak Data Pencatatan Buku Tamu	35
Gambar 4. 9 Halaman Data Pencatatan Buku Tamu.....	36
Gambar 4. 10 Halaman Laporan Buku Tamu Perbidang.....	36
Gambar 4. 11 Uji Coba Aplikasi Buku Tamu	37

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Permohonan Izin Pengambilan Data
Lampiran 2	Surat Balasan Pengambilan Data
Lampiran 3	Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
Lampiran 4	Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
Lampiran 5	Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
Lampiran 6	Lembar Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
Lampiran 7	Kartu Kunjungan Mahasiswa
Lampiran 8	Rekomendasi Ujian Laporan Akhir
Lampiran 9	Lembar Revisi Laporan Akhir
Lampiran 10	Lembar Tanda Persetujuan Revisi Laporan Akhi

