

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI RENCANA
ANGGARAN BIAYA (RAB) PADA PT BANGUN PESONA
SRIWIJAYA BERBASIS *MICROSOFT ACCESS***



LAPORAN AKHIR

**Laporan Ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Menyelesaikan
Pendidikan Diploma III Pada Jurusan Akuntansi
Politeknik Negeri Sriwijaya**

Oleh:

ABEL ALSANABILA

062230501021

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

PALEMBANG

2025



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI,
SAINS, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI**

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon (0711)
353414 Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME LAPORAN AKHIR

Saya dengan data diri di bawah ini:

Nama : Abel Alsanabila
NPM : 062230501021
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi
Rencana Anggaran Biaya (RAB) pada PT
Bangun Pesona Sriwijaya Berbasis *Microsoft Access*

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya susun dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan karya orisinil yang saya susun sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukan plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila terdapat unsur plagiarasi pada sebagian atau keseluruhan karya ini, saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan laporan akhir ini dan konsekuensi lain yang menyertainya.

Demikianlah pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dalam keadaan sadar, untuk diketahui dan digunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, Juli 2025

Yang membuat pernyataan,

Abel Alsanabila
NPM 062230501021





KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Nama : Abel Alsanabila
NPM : 062230501021
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Rencana
Anggaran Biaya (RAB) pada PT Bangun Pesona Sriwijaya
berbasis *Microsoft Access*.

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 15 Juli 2025

Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi

Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I,

Firmansyah, S.E., M.M
NIP 196007231989031001

Palembang,

2025

Pembimbing II,

Riana Mayasari, S.E., Ak., M.Acc
NIP 199201312019032019

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi

Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si, Ak
NIP 197104121998022001





KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Abel Alsanabila
NPM : 062230501021
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Rencana
Anggaran Biaya (RAB) pada PT Bangun Pesona
Sriwijaya berbasis *Microsoft Access*

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari
Selasa, tanggal 15 Juli 2025. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut
telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
1	-	Firmansyah, S.E., M.M. NIP 196007231989031001	29-Juli-2025	
2	- Revisi Aplikasi	Yuli Antina Aryani, S.E., M.Si. NIP 197807152002122003	7/3 25	
3	-	Muhammad Husni Mubarak, S.E., M.Si, AK., CA. NIP 197903162005011002	—	—
4	- Referensi Fokus salah satu yang terbaru - Flowchart dapat di tampilkan untuk mengetahui bisnis proses pada perusahaan tersebut - Berikan Statmen tentang metode RAB	Jovan Febriantoko, S.E., M.Acc., AK., CA. NIP 199102022020121009	31/7 2025	
5	- Siapa yang bertanggung jawab	Devi Febrianti, S.E., M.Si. NIP 199102092022032009	30 Juli '25	



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

login aplikasi - Apakah sudah aplikasi diuji coba - Flowchart - Perbarui Referensi - Perbaiki Aplikasi, tambahkan keyword dll untuk mempermudah input - Masih banyak typo			
--	--	--	--

Palembang, 2025

Ketua Penguji,

Firmansyah, S.E., M.M.
NIP 196007231989031001



MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya”(QS:AL-BAQARAH 286)

“Barang siapa keluar untuk mencari ilmu, maka ia akan berada di jalan Allah hingga ia kembali”(HR Tirmidzi)

“Kesuksesan dimulai dari tekad yang kuat untuk tidak menyerah”
(Napoleon Hill)

Kupersembahkan Untuk:

- ❖ Diriku Sendiri
- ❖ Kedua Orang Tuaku Tercinta
- ❖ Kedua Saudara ku Tercinta
- ❖ Para Dosen yang ku Hormati
- ❖ Manajemen dan Seluruh Staf PT Bangun Pesona Sriwijaya
- ❖ Teman Seperjuanganku
- ❖ Almamater Kebanggaanku

ABSTRAK

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Rencana Anggaran Biaya (RAB) pada PT Bangun Pesona Sriwijaya Berbasis *Microsoft Access*

Abel Alsanabila, 2025 (+ 57 halaman)

E-mail:abelalsanabila03@gmail.com

Laporan akhir ini bertujuan untuk merancang sistem informasi akuntansi Rencana Anggaran Biaya (RAB) pada PT Bangun Pesona Sriwijaya berbasis *Microsoft Access* dalam menghasilkan laporan anggaran secara cepat, akurat, dan terstruktur. Teknik pengumpulan data dilakukan melalui wawancara dan dokumentasi. Dari hasil wawancara dan dokumentasi ditemukan bahwa PT Bangun Pesona Sriwijaya belum memiliki sistem yang terkomputerisasi dalam pengelolaan RAB, baik dalam pencatatan material maupun upah pekerja. Berdasarkan permasalahan tersebut, maka penulis merancang sistem informasi akuntansi RAB berbasis *Microsoft Access* yang dapat membantu dalam pencatatan dan pelaporan anggaran biaya proyek. Sistem ini akan menampilkan data anggaran secara otomatis dan terdigitalisasi, sehingga memudahkan perusahaan dalam melakukan evaluasi dan pengawasan terhadap penggunaan anggaran. Dengan menerapkan sistem informasi akuntansi Rencana Anggaran Biaya berbasis *Microsoft Access* ini, PT Bangun Pesona Sriwijaya diharapkan dapat menyelesaikan proses anggaran dengan lebih cepat, efisien, dan minim kesalahan.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Rencana Anggaran Biaya, *Microsoft Access*,

ABSTRACT

Design of an Accounting Information System for Budget Planning (RAB) at PT Bangun Pesona Sriwijaya Based on Microsoft Access

Abel Alsanabila, 2025 (+ 57 Pages)

E-mail: abelalsanabila03@gmail.com

This final report aims to design an accounting information system for the Budget Plan (RAB) at PT Bangun Pesona Sriwijaya using Microsoft Access to produce budget reports that are fast, accurate, and well-structured. Data collection techniques used in this study include interviews and documentation. Based on the results of the interviews and documentation, it was found that PT Bangun Pesona Sriwijaya does not yet have a computerized system for managing the RAB, particularly in recording materials and labor costs. In response to this issue, the author designed an RAB accounting information system using Microsoft Access to assist in recording and reporting project budget data. This system presents budget data automatically and digitally, making it easier for the company to evaluate and monitor budget usage. By implementing this Microsoft Access-based Budget Plan Accounting Information System, PT Bangun Pesona Sriwijaya is expected to complete the budgeting process more quickly, efficiently, and with minimal errors.

Keywords: Accounting Information System, Budget Plan, Microsoft Access.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT berkat dan rahmat-Nya yang melimpah, kemurahan dan kasih setia yang besar akhirnya penulis dapat menyelesaikan Laporan akhir yang berjudul **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Rencana Anggaran Biaya (RAB) pada PT Bangun Pesona Sriwijaya Berbasis *Microsoft Access*.”**

Kelancaran proses penulisan Laporan Akhir ini tak luput dari bimbingan, arahan, dan petunjuk serta kerja sama dari berbagai pihak baik pada tahap persiapan, penyusunan hingga terselesaikannya Laporan Akhir. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Ir. Irawan Rusnadi, M.T selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak., CA selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Bapak Jovan Febriantoko, S.E., Ak., M.Acc selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
4. Ibu Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak., CA selaku Koordinator Program Studi DIV Akuntansi Sektor Publik Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
5. Dosen Pembimbing I yang telah membantu dan membimbing dalam penyusunan Laporan Akhir ini.
6. Dosen Pembimbing II yang telah membantu dan membimbing dalam penyusunan Proposal Laporan Akhir ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah mendidik, membimbing, dan mengarahkan penulis selama proses belajar mengajar di Politeknik Negeri Sriwijaya.
8. Kedua Orang tuaku, Saudaraku, dan keluarga besarku yang selalu memberi dukungan, nasihat, semangat, serta doa untuk keberhasilanku dalam mengerjakan laporan akhir ini.
9. Seluruh Karyawan PT Bangun Pesona Sriwijaya yang telah memberikan kesempatan penulis untuk melakukan pengamatan.

10. Teman-teman seperjuangan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya khususnya kelas 6AD.
11. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan dorongan selama penyusunan laporan akhir yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Akhir kata penulis sampaikan untuk segala kritik dan saran yang diberikan akan penulis terima dengan senang hati. Semoga Allah SWT dapat melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada mereka dan membalas semua kebaikan dan pengorbanan yang diberikan kepada penulis, sehingga laporan akhir ini bermanfaat bagi para pembaca, khususnya mahasiswa/i Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Palembang, Juli 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIALISME.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan.....	4
1.4 Tujuan dan Manfaat	5
1.4.1 Tujuan Penulis.....	5
1.4.2 Manfaat Penulis.....	5
1.5 Metode Pengumpulan Data	6
1.6 Sistematika Penulis	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Rencana Anggaran Biaya	9
2.1.1 Pengertian Anggaran.....	9
2.1.2 Pengertian Anggaran Biaya.....	9
2.1.3 Pengertian Rencana Anggaran (RAB)	10
2.1.4 Prosedur Sistem Rencana Anggaran Biaya (RAB)	10

2.1.5	Dokumen yang Digunakan dalam Sistem Rencana Anggaran Biaya	11
2.1.6	Fungsi yang Terkait dalam sistem RAB.....	11
2.2	Sistem Informasi Akuntansi	12
2.2.1	Pengertian Sistem.....	12
2.2.2	Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	12
2.2.3	Fungsi Sistem Informasi Akuntansi	13
2.2.4	Tujuan Sistem Informasi Akuntansi.....	14
2.2.5	Manfaat Sistem Informasi Akuntansi.....	14
2.2.6	Komponen Sistem Informasi Akuntansi	15
2.3	<i>Microsoft Access</i>	16
2.3.1	Pengertian <i>Microsoft Access</i>	16
2.3.2	Keunggulan dan Kelemahan <i>Microsoft Access</i>	17
BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....		19
3.1	Sejarah Perusahaan.....	19
3.2	Visi dan Misi Perusahaan.....	20
3.2.1	Visi PT Bangun Pesona Sriwijaya	20
3.2.2	Misi PT Bangun Pesona Sriwijaya.....	20
3.3	Struktur Organisasi	20
3.4	Aktivitas PT Bangun Pesona Sriwijaya	23
3.5	Proses Pembangunan Perumahan.....	24
3.6	Sistem Informasi Akuntansi RAB.....	25
3.7	Bagan Alir (<i>FlowChart</i>) Sistem Informasi Akuntansi Rencana Anggaran Biaya PT Bangun Pesona Sriwijaya	27
BAB IV PEMBAHASAN.....		28
4.1	Analisis Sistem Informasi Akuntansi Rencana Anggaran Biaya pada PT Bangun Pesona Sriwijaya.....	28
4.1.1	Kelemahan Sistem Informasi Akuntansi Rencana Anggaran Biaya Material dan Upah Pekerja	28

4.1.2	Analisis Rencana Anggaran Biaya Material pada PT Bangun Pesona Sriwijaya	29
4.1.3	Analisis Rencana Anggaran Biaya Upah Pekerja pada PT Bangun Pesona Sriwijaya	33
4.2	Fungsi yang terkait pada sistem informasi akuntansi RAB.....	34
4.3	Dokumen pada input Sistem Informasi Akuntansi RAB	35
4.4	Flowchart Perancangan Sistem Infomasi Akuntansi Rencana Anggaran Biaya (RAB)	36
4.5	Alur Perancangan (<i>Design</i>) Sistem Informasi Akuntansi Rencana Anggaran Biaya pada PT Bangun Pesona Sriwijaya Berbasis <i>Microsoft Access</i>	39
4.5.1	Tampilan Awal <i>Login</i>	40
4.5.2	Tampilan Menu Utama.....	41
4.5.3	<i>Form</i> Project.....	41
4.5.4	<i>Form</i> Item.....	42
4.5.5	<i>Form</i> Upah Pekerja.....	43
4.5.6	<i>Form</i> Cetak RAB.....	43
4.5.7	<i>Report</i>	44
4.5	Penguji (<i>Testing</i>) Sistem Informasi AKuntansi Rencana Anggaran Biaya pada PT Bangun Pesona Sriwijaya	46
4.6	Perbandingan Antara Sistem Rencana Anggaran Biaya secara Manual Dengan Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Rencana Biaya Menggunakan <i>Microsoft Access</i> pada PT Bangun Pesona Sriwijaya.....	54
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		56
5.1	Kesimpulan	56
5.2	Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Struktur Organisasi PT Bangun Pesona Sriwijaya.....	21
Gambar 3.2	Pondasi dan Struktur Rangka Bangunan.....	24
Gambar 3.3	Proses Pengerjaan Dinding Bangunan	25
Gambar 3.4	<i>Finishing</i> Bangunan	25
Gambar 3.5	Bagan Alir Sistem RAB PT Bangun Pesona Sriwijaya	27
Gambar 4.1	Rekapitulasi (RAB) Material Januari- Desember 2024	32
Gambar 4.2	Rekapitulasi (RAB) Upah Pekerja Januari-Desember 2024	34
Gambar 4.3	<i>Flowchart</i> Proses <i>Login</i>	37
Gambar 4.4	<i>Flowchart</i> Menu Utama	38
Gambar 4.5	<i>Flowchart</i> Form Input Barang	38
Gambar 4.6	<i>Flowchart</i> Form Input Upah Pekerja	39
Gambar 4.7	Tampilan <i>Login</i>	41
Gambar 4.8	Tampilan Menu Utama.....	41
Gambar 4.9	<i>Form Project</i>	42
Gambar 4.10	<i>Form Item</i>	43
Gambar 4.11	<i>Form</i> Upah Pekerja	43
Gambar 4.12	<i>Form</i> Cetak RAB	44
Gambar 4.13	<i>Report</i> RAB Material	45
Gambar 4.14	<i>Report</i> RAB Upah Pekerja	46
Gambar 4.15	Tampilan <i>Login</i>	47
Gambar 4.16	Tampilan Input Upah Barang.....	48
Gambar 4.17	Hasil Input Barang	49
Gambar 4.18	Tampilan Input Upah Pekerja	50
Gambar 4.19	Hasil Input Upah Pekerja	50
Gambar 4.20	Tampilan Input <i>Project</i>	52
Gambar 4.21	Hasil Input <i>Project</i>	52

Gambar 4.22 Laporan RAB Material.....	53
Gambar 4.23 Laporan RAB Upah Pekerja.....	54

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Perbandingan Sebelum dan Setelah Menggunakan Sistem Informasi Akuntansi Rencana Anggaran Biaya Berbasis <i>Microsoft Access</i>	54
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Izin Pengambilan Data Perusahaan dari Jurusan
- Lampiran 2 Surat Izin Pengambilan Data Perusahaan Dari Lembaga
- Lampiran 3 Surat Balasan Izin Pengambilan Data Dari Perusahaan
- Lampiran 4 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
- Lampiran 5 Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
- Lampiran 6 Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing I
- Lampiran 7 Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir Pembimbing II
- Lampiran 8 Kartu Kunjungan Mahasiswa
- Lampiran 9 Daftar Wawancara
- Lampiran 10 *Coding* Manual
- Lampiran 11 Daftar Dokumentasi