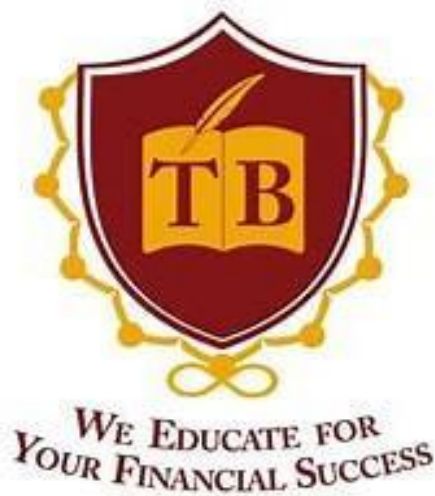


**PENERAPAN AKUNTANSI BIAYA DALAM PENCATATAN DAN PENGELOLAAN
DATA BIAYA OPERASIONAL PADA PERUSAHAAN UMUM JASA TIRTA II**

LAPORAN MAGANG

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Mata Kuliah



Oleh:

Risma Amalia

232821006

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI TRI BHAKTI
BEKASI
2026**

LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN AKUNTANSI BIAYA DALAM PENCATATAN DAN PENGELOLAAN DATA BIAYA OPERASIONAL PADA PERUSAHAAN UMUM JASA TIRTA II

Oleh

Risma Amalia

232821006

LAPORAN MAGANG

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mata kuliah

Telah disetujui oleh Tim Penguji pada tanggal

Bekasi, 14 Juli 2026

Ketua Penguji



Keri Boru Hotang, S.E., M.Ak

NUPTK: 5859762663230222

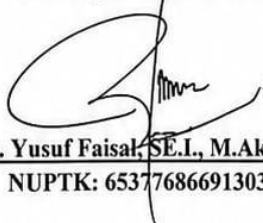
Anggota Penguji



Siti Fatmawati, S.Ak., M.Sc

NUPTK:

Ketua Program Studi Akuntansi



Dr. Yusuf Faisal, SE.I., M.Ak., ME.

NUPTK: 6537768669130312



TANDA PERSETUJUAN LAPORAN MAGANG

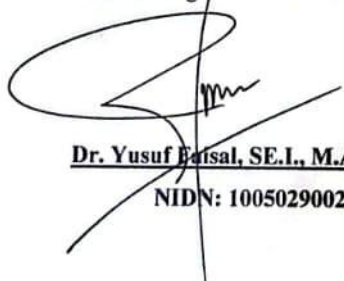
Nama : Risma Amalia
NIM : 232821006
Jurusan : Akuntansi
Bidang Studi : SI Akuntansi
Judul : Penerapan Akuntansi Biaya dalam Pencatatan dan Pengelolaan Data
Biaya Operasional pada Perusahaan Umum Jasa Tirta II

Laporan magang tersebut di atas disetujui sebagai salah satu karya ilmiah mahasiswa yang bersangkutan dalam memenuhi salah satu syarat untuk mata kuliah pada Program Studi Akuntansi di STIE Tri Bhakti.

Bekasi, 3 Juli 2026

Mengetahui,

Ketua Program Studi Akuntansi


Dr. Yusuf Haisal, SE.I., M.Ak., ME.
NIDN: 1005029002

Dosen Pembimbing


Siti Fatmawati, S.Ak., M.Sc
NIDN:

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN LAPORAN MAGANG
PROGRAM STUDI S.1 AKUNTANSI

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Karya tulis saya, laporan magang ini, adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik ahli Madya/Sarjana Akuntansi, di STIE Tri Bhakti maupun perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dosen pembimbing, pembimbing magang dan penguji.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa gelar yang telah diperoleh karya tulis ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Bekasi, 3 Juli 2026

Yang membuat pernyataan



Risma Amalia

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH DARI
PERUSAHAAN UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : AMIR HAMZAH

Jabatan : ASISTEN MANAJER

Nama Perusahaan : PERUSAHAAN UMUM JASA TIRTA II SEKSI BEKASI

Dengan ini menyetujui untuk memberikan izin kepada Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Tri Bhakti, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*) atas karya ilmiah ini yang berjudul "Penerapan Akuntansi Biaya dalam Pencatatan dan Pengelolaan Data Biaya Operasional pada Perusahaan Umum Jasa Tirta II". Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini pihak Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Tri Bhakti berhak menyimpan, mengalih-media atau format-kan, mengelolanya dalam pangkalan data (database), dan menampilkan atau mempublikasikannya di jurnal, repository, internet atau media lain untuk kepentingan akademis.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

Bekasi, 2 Juli 2026

Yang membuat pernyataan



AMIR HAMZAH

Asisten Manajer Seksi Bekasi

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIK**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : **Risma Amalia**
NIM : **232821006**
Perguruan Tinggi : **STIE TRI BHAKTI**
Program Studi : **AKUNTANSI**

Dengan ini menyetujui untuk memberikan izin kepada **Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Tri Bhakti**, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*) atas karya ilmiah ini yang berjudul "Penerapan Akuntansi Biaya dalam Proses Pencatatan dan Pengelolaan Data Biaya Operasional pada Perusahaan Umum Jasa Tirta II".

Dengan **Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif** ini pihak **Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Tri Bhakti** berhak menyimpan, mengalih-media atau format-kan, mengelolanya dalam pangkalan data (database), Mendistribusikan dan menampilkan atau mempublikasikan nya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta izin dari kami selama tetap mencantumkan nama kami sebagai penulis/pencipta karya ilmiah tersebut.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak **Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Tri Bhakti**, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Bekasi, 3 Juli 2026

Yang membuat pernyataan


Risma Amalia

232821006

ABSTRAK

Risma Amalia. Laporan magang Program Studi Ekonomi Program Studi Akuntansi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Tri Bhakti yang berjudul “Penerapan Akuntansi Biaya Dalam Pencatatan dan Pengelolaan Data Biaya Operasional Pada Perusahaan Umum Jasa Tirta II” memiliki tujuan yaitu untuk mengetahui mengetahui pencatatan dan pengelolaan data biaya operasional pada Perusahaan Umum Jasa Tirta II dan juga mengetahui kendala yang terjadi dalam proses pengelolaan biaya operasional serta solusinya. Sumber data dalam Laporan Magang ini adalah company profile, data, dan informasi dari karyawan Perusahaan Umum Jasa Tirta II. Metode yang digunakan dalam membuat Laporan Magang ini adalah observasi, dan studi kepustakaan. Hasil penelitian magang yang dilakukan di Perusahaan Umum Jasa Tirta II menunjukkan bahwa pencatatan dan pengelolaan biaya operasional dimulai dari mengajukan dana biaya operasional, pemeriksaan dan persetujuan biaya operasional, pengeluaran biaya operasional, pencatatan biaya operasional ke dalam Microsoft Excel, hingga pengarsipan dokumen. Kendala yang dihadapi ialah proses pencatatan biaya operasionalnya masih dilakukan secara manual. Oleh karena itu, perusahaan harus memanfaatkan sistem informasi akuntansi untuk meminimalkan adanya kesalahan input dan meningkatkan efisiensi dalam pengelolaan data biaya operasional.

Kata kunci : Akuntansi Biaya, Pencatatan Biaya Operasional, Pengelolaan Biaya Operasional

ABSTRACT

Risma Amalia. *Internship report of Economics Study Program, Accounting Study Program, Tri Bhakti College of Economics entitled "Implementation of Cost Accounting in Recording and Managing Operational Cost Data at Jasa Tirta II Public Company" has the objective of knowing the recording and management of operational cost data at Jasa Tirta II Public Company and also knowing the obstacles that occur in the process of managing operational costs and their solutions. The data sources in this Internship Report are company profiles, data, and information from employees of Jasa Tirta II Public Company. The methods used in making this Internship Report are observation and literature study. The results of the internship research conducted at Jasa Tirta II Public Company show that recording and managing operational costs starts from submitting operational cost funds, checking and approving operational costs, disbursing operational costs, recording operational costs into Microsoft Excel, to archiving documents. The obstacle faced is that the process of recording operational costs is still done manually. Therefore, the company must utilize an accounting information system to minimize input errors and increase efficiency in managing operational cost data.*

Keywords : *Cost Accounting, Managing Operational Cost, Recording Operating Cost*

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala karena atas nikmat, rahmat, dan karunia-Nya penulis dapat menyusun dan menyelesaikan laporan magang ini dengan baik dan sesuai pada waktu yang telah direncanakan.

Laporan magang ini disusun sebagai salah satu persyaratan akademik dalam menyelesaikan salah satu mata kuliah pada Program Studi Akuntansi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Tri Bhakti. Adapun judul yang diajukan penulis yakni

Penyusunan laporan magang ini tidak dapat berjalan tanpa bantuan berbagai pihak yang telah membantu penulis selama penyusunan laporan magang. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah memberikan kesehatan, kekuatan, kemudahan, dan kelancaran sehingga saya dapat menyusun Laporan Magang ini.
2. Bapak Drs. Widayatmoko, M.M., M.Ikom selaku Ketua STIE Tri Bhakti.
3. Bapak Drs. Yusuf Faisal, SE.I., M.Ak., M.E selaku Ketua Program Studi Akuntansi, yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran dalam memberi arahan kepada penulis untuk penyusunan laporan magang.
4. Ibu Siti Fatmawati., S.E, M,Sc selaku pembimbing magang
5. Bapak dan Ibu Dosen pengajar yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat bagi penulis.
6. Pimpinan Perusahaan Umum Jasa Tirta II.
7. Bapak Sainan Habib dan Ibu Riris Octaviani selaku pembimbing lapangan di Perusahaan Umum Jasa Tirta II, yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melaksanakan program magang di Perusahaan Umum Jasa Tirta II
8. Kelurga besar Perusahaan Umum Jasa Tirta II yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, terimakasih atas kesempatan dan ilmu yang diberikan.

9. Orang tua, nenek, dan adik tercinta yang senantiasa memberikan doa dan dukungan baik moril maupun materil sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik dan tepat waktu.
10. Diri sendiri yang selalu bersyukur dan tidak pernah menyerah menghadapi hari-hari yang tidak mudah selama proses pengerjaan laporan magang.
11. Seluruh teman-teman tercinta dari Program Studi Akuntansi Tahun 2023 yang selalu memberikan dukungan dan berbagi pengetahuan kepada penulis selama kegiatan perkuliahan sampai dengan saat ini. Terkhusus untuk Yunita dan Hanipah terimakasih selalu memberikan semangat, bantuan, dan motivasi selama proses menyusun laporan ini. Semoga selalu sama-sama diberikan kemudahan dan lancar hingga perkuliahan berakhir.
12. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih terdapat banyak kesalahan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk melengkapi tulisan ini. Penulis berharap laporan magang ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Bekasi, 3 Juli 2026

Penulis

Risma Amalia

232821006

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
TANDA PERSETUJUAN LAPORAN MAGANG	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN LAPORAN MAGANG PROGRAM STUDI S.1 AKUNTANSI	iii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK DARI PERUSAHAAN UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK	iv
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKDEMIK	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Magang	2
1.4 Manfaat Magang	3
1.4.1 Bagi Mahasiswa	3
1.4.2 Bagi Perusahaan	3
1.4.3 Bagi Regulator dan Pendidikan.....	3
1.5 Teori Relevan	3
1.5.1 Akuntansi Biaya	3
1.5.2 Pengelolaan Biaya Operasional.....	4
1.5.3 Pengendalian Biaya Operasional.....	4
1.6 Metode Magang	5
1.6.1 Observasi.....	5

1.6.2	Kepustakaan	5
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN		6
2.1	Sejarah Perusahaan.....	6
2.2	Struktur Perusahaan.....	7
2.3	Kegiatan Instansi.....	10
BAB III URAIAN DESKRIPSI TUGAS DAN PEMBAHASAN		17
3.1	Penempatan dan Jadwal Magang	17
3.1.1	Penempatan Magang	17
3.1.2	Jadwal Magang.....	17
3.2	Uraian Deskripsi Tugas.....	19
3.3	Pembahasan dan Uraian Masalah.....	26
3.3.1	Pembahasan dan Temuan Masalah	26
3.3.2	Temuan Masalah	27
BAB IV PENUTUP		29
4.1	Simpulan	29
4.2	Saran.....	29
DAFTAR PUSTAKA		31
LAMPIRAN.....		34

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 1 Logo Perusahaan Jasa Tirta II	6
Gambar 2 2 Struktur Perusahaan Jasa Tirta II	7
Gambar 2 3 Mengelola Penyediaan Air Baku.....	10
Gambar 2 4 Mengelola Air Minum Dalam Kemasan	11
Gambar 2 5 Mengelola Air Untuk Energi Listrik Melalui PLTA.....	11
Gambar 2 6 Rekap Berita Acara Pemakaian Air Baku Industri dan PDAM Bulanan	11
Gambar 2 7 Membuat Laporan Kerusakan Watermeter yang Ada di Industri dan PDAM	12
Gambar 2 8 Mengolah dan Menghitung Data Luasan Kontrak Sewa Lahan 1 Tahun dan 5 Tahun.....	12
Gambar 2 9 Mengakumulasi Jumlah Biaya dari Volume Pemakaian Air Setiap Bulan	13
Gambar 2 10 Menghitung Nilai Rupiah Berdasarkan Perhitungan Luasan Kontrak selama 5 Tahun	13
Gambar 2 11 Membuat Surat Teguran Sewa Lahan yang Habis Masa Kontrak dan Bangunan Liar.....	14
Gambar 2 12 Menghitung Jumlah Pendapatan yang Hilang Akibat Masa Kontrak Sewa Lahan Habis.....	14
Gambar 2 13 Menghitung Jumlah Kehilangan Air Akibat Saluran Rusak dan Watermeter Tidak Berfungsi.....	15
Gambar 2 14 Membuat Data Inventarisasi Watermeter.....	15
Gambar 2 15 Merekap Jumlah Keseluruhan Asset Luasan Lahan PJT II.....	16
Gambar 3 1 Rekap TPOP dan Membuat Biaya Perjalanan Dinas	19
Gambar 3 2 Permohonan Dana Pembiayaan Rutin Per Bulan.....	20
Gambar 3 3 Penerimaan dan Pengeluaran Barang Per Gudangan	21
Gambar 3 4 Permohonan Pengadaan Barang Perlengkapan Alat Kerja	22
Gambar 3 5 Penerimaan dan Pengeluaran Barang K3	24

Gambar 3 6 Menghitung Jumlah Penggunaan BBM Per Bulan	25
---	----

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Jam Operasional Kerja	18
Tabel 3. 2 Daftar Hari Libur	18

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 SURAT IZIN MAGANG.....	35
LAMPIRAN 2 DAFTAR KEGIATAN MINGGUAN MAGANG.....	36
LAMPIRAN 3 LAPORAN PENILAIAN PELAKSANA PRAKTIK MAGANG	39
LAMPIRAN 4 DOKUMENTASI MAGANG	40
LAMPIRAN 5 DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	41
LAMPIRAN 6 KARTU KONSULTASI MAGANG	42
LAMPIRAN 7 FORMULIR SARAN DAN PERBAIKAN	43
LAMPIRAN 8 SURAT BALASAN PERMOHONAN MAGANG.....	44
LAMPIRAN 9 SERTIFIKAT MAGANG	45