

**PENERAPAN SISTEM AKUNTANSI ASET TETAP  
PADA PT PLN (PERSERO) UIP SUMBAGSEL**



**Laporan Akhir ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat  
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III  
pada Jurusan Akuntansi**

**Oleh:**

**MERİYATI  
061630500373**

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
PALEMBANG  
2019**



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918 Laman: <http://www.polsri.ac.id> , Email: [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



### SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya dengan data diri dibawah ini:

Nama : Meriyati  
NIM : 061630500373  
Jurusan : Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Penerapan Sistem Akuntansi Aset Tetap pada PT PLN  
(Persero) Unit Induk Pembangunan Sumatera Bagian Selatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Laporan akhir yang saya susun dengan judul sebagaimana tersebut di atas beserta isinya merupakan karya orisinal yang saya susun sendiri.
2. Laporan akhir tersebut bukan plagiat atau salinan laporan akhir milik orang lain.
3. Apabila terdapat unsur plagiasi 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 2019

Yang menyatakan



Meriyati

NIM 061630500373



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

**JURUSAN AKUNTANSI**

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918 Laman: <http://www.polsri.ac.id> , Email: [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)

**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR**

Nama : Meriyati  
NPM : 061630500373  
Jurusan : Akuntansi  
Program Studi : DIII Akuntansi  
Mata Kuliah : Sistem Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Penerapan Sistem Akuntansi Aset Tetap pada PT PLN  
(Persero) Unit Induk Pembangunan Sumatera Bagian  
Selatan

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 15 Juli 2019  
Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi  
Politeknik Negeri Sriwijaya

Pembimbing I,

Dra. Faridah, M.S.  
NIP 195907081988112001

Palembang, Juli 2019

Pembimbing II,

Eka Jumarni Fithri, S.E., M.Si., Ak., CA  
NIP 197410182008012008

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Akuntansi,

Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA  
NIP 197806222003122001



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

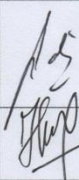
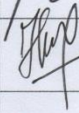

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar, Palembang 30139  
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918 Laman: <http://www.polsri.ac.id> , Email: [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)

**PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR**

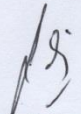
Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Meriyati  
NPM : 061630500373  
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/ DIII Akuntansi  
Judul Laporan Akhir : Penerapan Sistem Akuntansi Aset Tetap pada PT PLN (Persero)  
Unit Induk Pembangunan Sumatera Bagian Selatan

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Senin tanggal 15 Juli 2019. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi :

No	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tanggal	Tanda Tangan
1	Dokumen pada lampiran di cap, perbaiki flowchart pada tinjauan pustaka	Dra. Susi Ardiani, M.Si.	23/7-19	
2	Perbaiki penulisan kesimpulan dan lihat buku pedoman	Zulkifli, S.E., M.M.	23/7-19	
3	-	Nurhasanah, S.E., M.Si., Ak., CA.	25/7-19	

Palembang, Juli 2019  
Ketua Penguji,

  
Dra. Susi Ardiani, M.Si.  
NIP 195903191988032001

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

### Motto:

- ❖ **“Percaya lah bahwa setiap usaha tidak akan pernah mengkhianati hasil...”**

**(Penulis)**

- ❖ **“Kita sadari bahwa jalan tidak selalu mulus, terkadang ada batu kerikil yang menghadang jalan. Begitu juga dengan hidup kita yang pasti ada penghalang untuk menuju kesuksesan, namun dari itu dapat kita jadikan pengalaman serta akan menjadikan kita menjadi lebih kuat dari sebelumnya...”**

**(Penulis)**

### Laporan Akhir ini Kupersembahkan untuk:

- ❖ **Orang Tua Tercinta**
- ❖ **Keluargaku Tersayang**
- ❖ **Kedua Pembimbing**
- ❖ **Para Dosen yang Kuhormati**
- ❖ **Sahabat-sahabat seperjuanganku**
- ❖ **Almaterku yang ku banggakan “POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA”**

## **ABSTRAK**

**PENERAPAN SISTEM AKUNTANSI ASET TETAP PADA PT PLN  
(PERSERO) UIP SUMBAGSEL**  
**Meriyati, 2019 (xiv + 56 halaman)**  
**Email: Meriyati090496@gmail.com**

---

Laporan ini bertujuan untuk mengetahui sistem akuntansi aset tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel. Dari data yang diperoleh, masalah PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel fungsi bagian aset tetap yang bertanggung jawab dalam mencatat dan memonitoring aset tetap dirangkap oleh bagian administrasi umum, disamping itu PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel belum memiliki sistem penghentian aset tetap. Hasil fungsi aset tetap dimulai dari bagian pemakai, bagian administrasi umum, manager terkait, senior manager sdm & keuangan, dan bagian aset tetap. Penulis menyarankan bahwa sebaiknya perusahaan menambahkan fungsi bagian aset tetap agar tidak terjadi perangkapan jabatan dan melakukan pencatatan serta memonitoring aset tetap secara berkala. Perusahaan juga sebaiknya menerapkan usulan prosedur penghentian aset tetap yang telah dibuat oleh penulis agar nantinya dapat digunakan oleh perusahaan dan mendukung sistem aset tetap yang ada.

**Kata Kunci : Aset Tetap, Perolehan, Penghentian, Sistem Pengendalian Internal**

## **ABSTRACT**

***The Implementation of Fixed Assets Accounting System at PT PLN (Persero) the Main of the Construction South Sumatera***  
***Meriyati, 2019 (xiv + 56 Page)***  
***Email: Meriyati090496@gmail.com***

---

*This report aims to determine the fixed asset accounting system at PT PLN (Persero) the Main of the Construction South Sumatera. From the data obtained, the problem of PT PLN (Persero) the Main of the Construction South Sumatera functions of the fixed assets section which is responsible for recording and monitoring fixed assets concurrently by the general administration section, besides that, PT PLN (Persero) the Main of the Construction South Sumatera does not have a fixed asset termination system. The results of the function of fixed assets start from the user section, the general administration section, related managers, senior & financial managers, and fixed assets. The author suggests that the company should add the function of the fixed assets part so that there is no double position and periodic recording and monitoring of fixed assets. The company should also implement the proposed procedure for terminating fixed assets that have been made by the author so that later it can be used by the company and support the existing fixed assets system.*

*Keywords: Fixed Assets, Acquisition, Termination, Internal Control System*

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Allah SWT, atas rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini yang berjudul **“Penerapan Sistem Pengendalian Internal atas Sistem Akuntansi Aset Tetap pada PT PLN (Persero)”** tepat pada waktunya. Laporan akhir adalah sebagai salah satu syarat yang telah ditetapkan dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III di Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk dapat memberikan yang terbaik dalam menyelesaikan laporan akhir ini, akan tetapi penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan akhir ini. Hal ini terjadi karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang penulis miliki. Penulis tentunya banyak memperoleh bimbingan dan bantuan serta dorongan dari berbagai pihak dalam menyelesaikan laporan ini, untuk itu Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu Penulis menyusun laporan ini, Penulis mengucapkan terima kasih pada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
2. Ibu Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
3. Ibu Yuliana Sari, S.E., MBA., Ak. selaku Sekretaris Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.
4. Ibu Dra. Faridah, M.S selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
5. Ibu Eka Jumarni Fithri, S.E., M.Si., Ak., CA selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan saran yang berguna dalam menyelesaikan laporan akhir ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen serta para Staf Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang yang selama ini telah memberikan Ilmu Pengetahuan kepada kami.



7. Pimpinan dan seluruh karyawan PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel yang telah mengizinkan dan membantu dalam pengambilan data untuk laporan akhir ini.
8. Alm dan Almh kedua orang tua ku tercinta yang selalu menjadi motivasiku untuk semangat hidup.
9. Kakak-kakak ku yang telah memberikan motivasi dan doa.
10. Aprillina Zyurika Amelia yang selalu ada di sampingku dan tiada henti memberikan motivasi, serta memberikan dukungan yang amat banyak semasa kuliah.
11. Bedeng 10 squad (BGDX) teman bermain game yang telah memberikan dukungan.
12. Sahabat-sahabat terbaik di kelas 6AB yang selalu memberikan dukungan baik moril maupun material, terima kasih atas semangat dan waktunya dalam mengerjakan laporan akhir ini.
13. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan dorongan selama pengerjaan laporan akhir ini agar dapat selesai tepat pada waktunya.

Akhir kata penulis menyampaikan maaf yang sebesar-besarnya apabila terdapat kekurangan dalam laporan akhir ini, karena kesempurnaan hanya milik Allah SWT, untuk itu segala kritik dan saran akan penulis terima dengan kerendahan hati. Penulis sangat mengharapkan semoga Allah SWT dapat melimpahkan rahmat-Nya kepada mereka dan membalas segala kebaikan dan pengorbanan yang diberikan kepada penulis dan semoga laporan akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca, khususnya mahasiswa/i jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

Palembang, Juli 2017

Penulis

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR.....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR.....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I      PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Permasalahan .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan .....	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan .....	3
1.4.1 Tujuan Penulisan.....	3
1.4.2 Manfaat Penulisan.....	4
1.5 Metode Pengumpulan Data .....	4
1.5.1 Teknik Pengumpulan Data .....	4
1.5.2 Sumber Data .....	5
1.6 Sistematika Penulisan .....	5
<b>BAB II     TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Sistem Pengendalian Internal .....	7
2.1.1 Tujuan Pengendalian Internal .....	8
2.1.2 Unsur Sistem Pengendalian Internal .....	9
2.2 Sistem Akuntansi Aset Tetap .....	11
2.2.1 Dokumen yang Digunakan dalam Sistem Akuntansi Aset Tetap .....	12
2.2.2 Catatan yang Digunakan dalam Sistem Akuntansi Aset Tetap .....	13
2.2.3 Fungsi yang Terkait dalam Sistem Akuntansi Aset Tetap	14
2.2.4 Jaringan Subsistem yang Membentuk Sistem Akuntansi Aktiva Tetap .....	15
2.2.5 Bagan Alir Sistem Akuntansi Aset Tetap .....	16

### **BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN**

3.1 Sejarah Singkat PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan Sumbagsel .....	27
3.2 Visi dan Misi PT PLN (Persero) Unit Induk pembangunan Sumbagsel .....	28
3.2.1 Visi PT PLN (Persero) Unit Induk pembangunan Sumbagsel .....	28
3.2.2 Misi PT PLN (Persero) Unit Induk pembangunan Sumbagsel .....	28
3.3 Struktur Organisasi serta Fungsi dan Tugas PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan Sumbagsel.....	28
3.3.1 Struktur Organisasi PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel..	29
3.3.2 Fungsi dan tugas pokok PT PLN (Persero) Unit Induk Pembangunan Sumbagsel.....	30
3.4 Aktivitas PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.....	33
3.5 Dokumen Akuntansi Aset Tetap PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel .....	33
3.6 Catatan Akuntansi Aset Tetap PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel .....	34
3.7 Fungsi yang terkait dalam Aset Tetap PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel .....	35
3.8 Prosedur Perolehan Aset Tetap PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel .....	36
3.9 Flowchart Prosedur Pembelian Aset Tetap Perusahaan.....	37

### **BAB IV PEMBAHASAN**

4.1 Analisis Sistem Akuntansi Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel .....	38
4.1.1 Sistem Perolehan Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel .....	39
4.1.1.1 Fungsi yang terkait dalam Sistem Perolehan Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.....	39
4.1.1.2 Usulan Bagan Alir ( <i>flowchart</i> ) Sistem Perolehan Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.....	41
4.1.2 Usulan Sistem Penghentian Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.....	46
4.1.2.1 Usulan Dokumen yang digunakan dalam Sistem Penghentian Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.....	46

4.1.2.2 Usulan Catatan Akuntansi yang digunakan dalam Sistem Penghentian Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.....	47
4.1.2.3 Usulan Fungsi yang terkait dalam Sistem Penghentian Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.....	48
4.1.2.4 Usulan Prosedur Penghentian Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel .....	48
4.1.2.5 Usulan Bagan Alir (flowchart) Sistem Penghentian Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.....	49
4.2 Analisis Sistem Pengendalian Internal atas Sistem Akuntansi Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.....	52
4.2.1 Struktur organisasi yang memisahkan fungsi dan tanggung jawab fungsional secara tegas .....	52
4.2.2 Sistem Otorisasi .....	53
4.2.3 Prosedur Pencatatan .....	53
4.2.4 Praktik yang sehat dalam melaksanakan tugas dan fungsi setiap unit organisasi.....	54
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan.....	56
5.2 Saran .....	59
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1	Bagan Alir Sistem Pembelian Aset Tetap.....	17
Gambar 2.2	Bagan Alir Sistem Penghentian Aset Tetap.....	22
Gambar 3.1	Peta Wilayah Kerja PLN UIP Sumbagsel.....	27
Gambar 3.2	Struktur Organisasi PT PLN (PERSERO) UIP Sumbagsel.....	29
Gambar 3.3	Flowchart Prosedur Pembelian Aset PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.....	37
Gambar 4.1	Usulan Bagan Alir (flowchart) Sistem Perolehan Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.....	41
Gambar 4.2	Usulan Dokumen Surat Permintaan Penghentian Aset Tetap.....	47
Gambar 4.3	Usulan Bagan Alir (flowchart) Sistem Penghentian Aset Tetap pada PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.....	49

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 : Surat Permohonan Pembuatan Surat Pengantar Pengambilan Data Laporan Akhir.
- Lampiran 1 : Surat Pengantar Pengambilan Data Laporan Akhir ke PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.
- Lampiran 3 : Surat Balasan Persetujuan Pengambilan Data dari PT PLN (Persero) UIP Sumbagsel.
- Lampiran 4 : Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing I).
- Lampiran 5 : Surat Kesepakatan Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing II).
- Lampiran 6 : Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing I).
- Lampiran 7 : Kartu Konsultasi Bimbingan Laporan Akhir (Dosen Pembimbing II).
- Lampiran 8 : Kartu Kunjungan Mahasiswa.
- Lampiran 9 : Dokumen-dokumen