

**SISTEM AKUNTANSI PERSEDIAAN BARANG  
PADA PERUSAHAAN DAERAH AIR MINUM (PDAM)  
TIRTA Satria PURWOKERTO KABUPATEN  
BANYUMAS**



**TUGAS AKHIR**

**DISUSUN OLEH:**

**ANGGER DAMARMAS YUDANTARA  
NIM (1602040027)**

**PROGRAM STUDI D3 AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO  
2021**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Naskah Tugas Akhir yang diajukan oleh mahasiswa :

Nama : Angger Damarmas Yudiantara

NIM : 1602040027

Prodi : Akuntansi D3

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis


Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Judul Tugas Akhir : **Sistem Akuntansi Persediaan Barang pada Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Tirta Satria Purwokerto Kabupaten Banyumas.**

Laporan Tugas Akhir ini telah diperiksa, dikoreksi dengan baik dan disetujui oleh:

Purwokerto 16 Agustus 2021

Pembimbing

  
Dr. Sri Wahyuni, S.E., M.Si.  
NIDN. 2160145

## HALAMAN PENGESAHAN

Nama : Angger Damarmas Yudiantara  
NIM : 1602040027  
Prodi : Akuntansi D3  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto  
Judul Tugas Akhir : **Sistem Akuntansi Persediaan Barang pada Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Tirta Satria Purwokerto Kabupaten Banyumas.**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji Tugas Akhir dan di terima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Akuntansi D3 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

### DEWAN PENGUJI

**Ketua : Dr. Erny Rachmawati, S.E., M.M**  
NIDN. 2160122

**Anggota : Dr. Sri Wahyuni, S.E., M.Si.**  
NIDN. 2160145

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

**Ketua Program Studi Akuntansi D3**



**Dr. Naelati Tubastuvi, S.E., M.Si.**  
NIK.2160187

**Nur Isna Inayati, S.S.T., M.Si**  
NIK. 2160737

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Angger Damarmas Yudiantara  
NIM : 1602040027  
Program Studi : Akuntansi D3  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar benarnya bahwa Tugas Akhir berjudul **Sistem Akuntansi Persediaan Barang pada Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Tirta Satria Purwokerto Kabupaten Banyumas**. ini adalah hasil karya saya dan semua sumber baik semua sumber yang dikutip atau dirujuk telah saya nyatakan dengan benar serta bukan hasil penjiplakan dari karya orang lain.

Demikian pernyataan ini saya buat dan apabila kelak di kemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, maka saya bersedia mempertanggung jawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, 16 Agustus 2021  
Yang membuat pernyataan



Angger Damarmas Yudiantara  
NIM 1602040027

## MOTTO

“Kesuksesan hanya dapat diraih dengan segala upaya dan usaha yang disertai dengan doa, karena sesungguhnya nasib seseorang manusia tidak akan berubah dengan sendirinya tanpa usaha”.



## HALAMAN PERSEMBAHAN

Laporan ini penyusun persembahkan kepada:

1. Allah Subbhanahu Wata'ala yang telah melimpahkan rahmat dan karuniaNya serta nikmat kesehatan sehingga dapat terselesaikannya laporan Tugas Akhir ini.
2. Ayahanda Arif Fitrianto Hidayat, Ibunda Sri Heryatin, adik tercinta Adimas Ananta Rizqi dan kakak sepupu Ade Surya Karuniaallah S.H.
3. Ibu Dr. Sri Wahyuni, S.E., M.Si selaku dosen pembimbing yang telah membimbing Penyusunan Laporan Tugas Akhir ini dan segenap dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah memberikan seluruh ilmu dan pengetahuannya.
4. Dr. Erny Rachmawati, SE., MM sebagai dosen penguji yang telah menguji ujian tugas akhir.
5. Untuk segenap keluarga yang selalu mendoakan, memberikan dukungan dan semangat.
6. Seluruh dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
7. Untuk teman teman seperjuangan dalam mengerjakan tugas akhir

## HALAMAN ABSTRAK

### SISTEM AKUNTANSI PERSEDIAAN BARANG PADA PERUSAHAAN DAERAH AIR MINUM (PDAM) TIRTA SATRIA PURWOKERTO KABUPATEN BANYUMAS

Angger Damarmas Yudantara<sup>1</sup>, Sri Wahyuni<sup>2</sup>  
Program Studi Akuntansi DIII  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Purwokerto

[anggerdamarmas96@gmail.com](mailto:anggerdamarmas96@gmail.com), [yuni\\_7067@yahoo.co.id](mailto:yuni_7067@yahoo.co.id)

#### ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimana metode pencatatan sistem akuntansi persediaan barang pada PDAM Tirta Satria Purwokerto. Dalam penelitian penulis menggunakan dua sumber data yang diperoleh secara langsung melalui metode *interview* atau wawancara dan metode observasi dengan sumber-sumber laporan kerja praktek. Hasil penelitian ditemukan bahwa Metode pencatatan akuntansi yang digunakan oleh PDAM tirta satria terhadap bahan instalasi adalah metode perpetual, sedangkan untuk persediaan barang operasi menggunakan metode fisik. Metode perhitungan harga pokok penjualan yang digunakan oleh PDAM tirta satria adalah metode masuk pertama keluar pertama (fifo). Fungsi yang terkait dalam sistem persediaan barang mulai dari masuknya barang sampai menjadi barang persediaan adalah bagian gudang, bagian keuangan, serta bagian anggaran dan laporan. Sistem pengendalian intern yang terdapat dalam sistem akuntansi persediaan barang yang ada pada PDAM tirta satria adalah sebagai berikut: Terhadap pemisahan fungsi fungsional secara tegas dalam pelaksanaan tahap pembelian barang sampai menjadi barang persediaan yaitu bagian gudang dan bagian akuntansi, Adanya sistem wewenang untuk otorisasi atas terlaksananya setiap transaksi.

**Kata Kunci:** *Sistem, Persediaan Barang, Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Tirta Satria Purwokerto Kabupaten Banyumas.*

**ACCOUNTING SYSTEM OF GOODS INVENTORY OF TIRTA SATRIA  
PURWOKERTO REGIONAL DRINKING WATER COMPANY, BANYUMAS  
REGENCY**

**Angger Damarmas Yudantara<sup>1</sup>, Sri Wahyuni<sup>2</sup>**

***DIII Accounting Study Program***

***faculty of Economics and Business***

***Muhammadiyah University Purwokerto***

[anggerdamarmas96@gmail.com](mailto:anggerdamarmas96@gmail.com), [yuni\\_7067@yahoo.co.id](mailto:yuni_7067@yahoo.co.id)

**ABSTRACT**

*The purpose of this study was to determine how the method of recording inventory accounting system at PDAM Tirta Satria Purwokerto. In this study the author uses two sources of data obtained directly through the interview or interview method and the observation method with practical work reports sources. The results of the study found that the method of accounting records used by PDAM Tirta Satria for installation materials is the perpetual method, while for the inventory of operating goods using the physical method. The method of calculating the cost of goods sold used by PDAM Tirta Satria is the first-in-first-out (FIFO) method. The related functions in the inventory system, starting from the entry of goods to becoming inventory items, are the warehouse section, the finance section, as well as the budget section and reports. The internal control system contained in the inventory accounting system at PDAM Tirta Satria is as follows: Regarding the strict separation of functional functions in the implementation of the stage of purchasing goods to become inventory items, namely the warehouse section and accounting section, there is a system of authority to authorize the implementation of each transaction.*

**Keywords:** *System, Inventory, Regional Drinking Water Company (PDAM) Tirta Satria Purwokerto Banyumas Regency*

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamu'alaikum warrohmatullahi wabarakatuh

Alhamdulillahil'alamiin segala puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Penulisan tugas akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar DIII pada Program Studi Akuntansi DIII, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Saya menyadari bahwa tanpa bantuan, bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan tugas akhir ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Naelati Tubastuvi, S.E., M.Si, selaku dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah memberi berbagai informasi dan bimbingan tentang tata laksana penyusunan Tugas Akhir kepada saya.
2. Nur Isna Inayati, S.S.T., M.Si, selaku Ketua Program Studi Akuntansi D3 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Purwokerto;
3. Dr. Sri Wahyuni, S.E., M.Si sebagai dosen pembimbing yang telah memberi berbagai informasi dan bimbingan tentang tata laksana penyusunan tugas akhir kepada saya;
4. Dr. Erny Rachmawati, SE., MM sebagai dosen penguji yang telah menguji ujian tugas akhir.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalas segala kevaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu. Aamiin

Wassalamu'alaikum warrohmatullah wabarakatuh.

Purwokerto, 16 Agustus 2021

Penulis

  
Angger Damarmas Yudiantara

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS.....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah .....	3
C. Tujuan penelitian.....	3
D. Manfaat penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Sistem Akuntansi .....	5
B. Sistem Akuntansi Persediaan .....	8
C. Sistem Pengendalian Intern.....	19
D. Pengertian Data Simbol-simbol Bagan Alir (Flowchart).....	23
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN</b>	
A. Sejarah Singkat PDAM Tirta Satria Kabupaten Banyumas .....	28
B. Visi dan Misi PDAM Tirta Satria Kabupaten Banyumas .....	30
C. Struktur Organisasi PDAM Tirta Satria Kabupaten Banyumas .....	32
D. Penjelasan Organisasi PDAM Tirta Satria Kabupaten Banyumas .....	34
<b>BAB IV PEMBAHASAN</b>	
A. Sistem Akuntansi Persediaan Barang pada Perusahaan Daerah AIR Minum (PDAM) Kabupaten Banyumas .....	41
B. Prosedur Pengelolaan Barang pada PDAM Tirta Satria Kabupaten Banyumas .....	44
C. Sistem Pengendalian Intern pada PDAM Tirta Satria Kabupaten Banyumas.....	46
D. Flowchart Sistem Akuntansi Persediaan pada PDAM Tirta Satria.....	47
E. Evaluasi Pelaksanaan .....	50
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. KESIMPULAN.....	52
B. SARAN .....	53
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>54</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 <b>Simbol</b> -simbol Bagan Alir (Flowchart).....	24
---	----



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Struktur Organisasi PDAM Tirta Satria Kabupaten Banyumas .....	33
Gambar 4.1 Flowchart Penerimaan Barang pada PDAM Tirta Satria .....	43
Gambar 4.2 Flowchart Penerimaan Barang pada PDAM Tirta Satria .....	47
Gambar 4.3 Flowchart Penerimaan Barang pada PDAM Tirta Satria .....	48
Gambar 4.4 Flowchart Pengeluaran Barang Gudang.....	49

