



UNIVERSITAS  
PGRI ADI BUANA  
SURABAYA

SKRIPSI

**PERANAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI  
PENJUALAN PADA PELANGGAN DALAM  
MENINGKATKAN PENGENDALIAN INTERN HASIL  
PENJUALAN PADA PDAM “DELTA TIRTA”  
SIDOARJO**

Dewi Ayu Setyorini Mulyono  
151600152

Dosen Pembimbing  
Drs. Sugijanto, M. Ak

PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI  
2019

Diberitahukan kepada mahasiswa yang tersebut di bawah ini, bahwa Surat Pernyataan Bebas Plagiasi sudah dapat diambil di Staff FE dengan persyaratan membawa **bukti bayar**. Nama mahasiswa tersebut adalah :

| NO. | NIM       | NAMA                               | PRODI     |
|-----|-----------|------------------------------------|-----------|
| 1.  | 151500054 | Yeni Ardia Sari                    | Manajemen |
| 2.  | 151600247 | Alfiyatul Hidayah                  | Akuntansi |
| 3.  | 151600017 | Amir Nur Hidayat                   | Akuntansi |
| 4.  | 151600149 | Apriyanti Nur Azizah               | Akuntansi |
| 5.  | 151600057 | Arna Tiara Febrianti               | Akuntansi |
| 6.  | 151600212 | Astri Winda Ningtyas               | Akuntansi |
| 7.  | 151600107 | Carolus Jhon Ananta Moeda          | Akuntansi |
| 8.  | 151600186 | Devi Chintiya Dewi                 | Akuntansi |
| 9.  | 151600152 | Dewi Ayu Setyorini Mulyono         | Akuntansi |
| 10. | 151600070 | Dian Indah Setiarini               | Akuntansi |
| 11. | 151600175 | Eleven Silvia Devi                 | Akuntansi |
| 12. | 151600122 | Eliyana                            | Akuntansi |
| 13. | 151600148 | Eva Nurdiana Dewi                  | Akuntansi |
| 14. | 151600086 | Harisma Wardah                     | Akuntansi |
| 15. | 151600036 | Hevi Maharani Novita Sari          | Akuntansi |
| 16. | 171609003 | Ika Purwanti Pepy Hernin Tias Asih | Akuntansi |
| 17. | 151600120 | Ikke Wulansari                     | Akuntansi |
| 18. | 151600174 | Ina Laila Khuzairina               | Akuntansi |
| 19. | 151600180 | Inka Agusti Insara                 | Akuntansi |

|     |           |                         |           |
|-----|-----------|-------------------------|-----------|
| 20. | 151600254 | Intan Ayu Puspita Sari  | Akuntansi |
| 21. | 151600224 | Lazimatal Fuadah        | Akuntansi |
| 22. | 151600150 | Mochammad Erwan Iswanto | Akuntansi |
| 23. | 151600076 | Marifatul Sadiyah       | Akuntansi |
| 24. | 151600237 | Mediana Saptaningtias   | Akuntansi |
| 25. | 151600187 | Nailul Hidayah          | Akuntansi |
| 26. | 151600138 | Netty Irma Diana        | Akuntansi |
| 27. | 151600147 | Novita Mey Wulandari    | Akuntansi |
| 28. | 151600067 | Nur Irma Habibah        | Akuntansi |
| 29. | 151600093 | Nur Kumalasari          | Akuntansi |

**PERANAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN PADA PELANGGAN  
DALAM MENINGKATKAN PENGENDALIAN INTERN HASIL  
PENJUALAN PADA PDAM "DELTA TIRTA" SIDOARJO**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan  
memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi (S. Ak) Program  
Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas PGRI Adi  
Buana Surabaya

**DEWI AYU SETYORINI MULYONO**  
**NIM : 151600152**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA  
2019**

## **HALAMAN PERSEMAHAN**

Sujud syukur ku persembahkan pada ALLAH yang maha kuasa, berkat rahmatnya hingga saat ini saya dapat mempersembahkan skripsi ku pada orang-orang tersayang.

Kedua orang tua ku Bagus Mulyono dan Ibunda ku Nanik Kusminarsih Tercinta yang tak pernah lelah membesarkan ku dengan penuh kasih sayang, serta memberi dukungan, perjuangan, motivasi dan pengorbanan dalam hidup ini.

Terima kasih buat Ayah dan Ibu.

## MOTTO

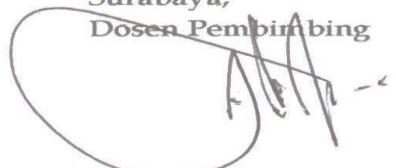
"Sesunguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari satu urusan) maka kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain, dan hanya kepada ALLAH hendaknya kamu berharap".

Bagi ku keberhasilan bukan di nilai melalui hasil nya tetapi lihatlah proses dan kerja kerasnya, tanpa adanya proses dan kerja keras maka keberhasilan tidak mempunyai nilai yang berarti dan jika kamu takut melangkah, lihatlah bagaimana seorang bayi yang mencoba berjalan. Niscaya akan kau temukan, bahwa manusia pasti akan jatuh. Hanya manusia terbaik lah yang mampu bangkit dari ke jatuhannya.

**LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi ini telah disetujui oleh dosen pembimbing dan layak untuk diuji :

Tanggal : 23 April 2019

Surabaya,  
Dosen Pembimbing  
  
Drs. Sugijanto, M.Ak  
NPP. 0501487/ DY

### HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Peranan Sistem Informasi Akuntansi  
Penjualan Pada Pelanggan Dalam  
Meningkatkan Pengendalian Intern  
Penjualan Pada PDAM "Delta Tirta"  
Sidoarjo

Identitas Mahasiswa

- a. Nama : Dewi Ayu Setyorini Mulyono  
b. NIM : 151600152  
c. Program Studi : Akuntansi  
d. Fakultas : Fakultas Ekonomi  
Universitas PGRI Adi Buana  
Surabaya  
e. Alamat e-mail : [dayu40408@gmail.com](mailto:dayu40408@gmail.com)

Mengetahui,  
Ketua Program Studi,

  
Dra. Martha Suhardiyah, SE, M.Ak  
NPP. 8602112/DY

Surabaya, 22 April 2019  
Dosen Pembimbing,

  
Drs. Sugijanto, M.Ak  
NPP. 0501487 / DY



## KATA PENGANTAR

AlhamdulillahiRobbil'alamiiin, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT dengan segala limpahan petunjuk dan bimbingan serta berbagai kenikmatan yang telah diberikan sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul "**Peranan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Pada Pelanggan Dalam Meningkatkan Pengendalian Intern Hasil Penjualan Pada PDAM "Delta Tirta" Sidoarjo**".

Selama proses penulisan hingga terselesaikannya skripsi ini, penulis banyak mendapat motivasi dan dukungan dari beberapa pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Bapak Drs. Djoko Adi Walujo, S.T., M.M., DBA selaku Rektor Universitas PGRI Adi Buana Surabaya
2. Ibu Dra. Siti Istikhoroh, M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas PGRI Adi Buana Surabaya
3. Ibu Dra. Martha Suhardiyah, SE, M.Ak selaku Ketua Program Studi Akuntansi Universitas PGRI Adi Buana Surabaya
4. Bapak Drs. Sugijanto, M.Ak selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan koreksi dan membantu selama melakukan penulisan dalam penyusunan skripsi ini
5. Bu Juriyah S.E. selaku Pjs. Direktur Administrasi dan Keuangan PDAM "Delta Tirta" Sidoarjo yang telah memberikan izin dalam melakukan penelitian
6. Bapak Arif, bapak Yudho selaku pegawai PDAM "Delta Tirta" Sidoarjo yang senantiasa memberikan waktu dan tenaga dalam mendukung skripsi ini hingga selesai.
7. Seluruh karyawan Tata Usaha Universitas PGRI Adi Buana Surabaya yang telah membantu dalam urusan akademis.
8. Bapak / Ibu pegawai PDAM "Delta Tirta" Sidoarjo yang senantiasa menyambut kami dengan ramah dalam penyelesaian skripsi ini.
9. Ayah / Ibu tercinta, Bapak Bagus Mulyono dan Ibu Nanik Kusminarsih selaku orang tua yang selalu memberikan dorongan baik moril, materil dan spiritual, sehingga saya bisa menyelesaikan studi di kampus ini. Semoga atas semua pengorbanan dan kasih sayang yang beliau berikan mendapat imbalan yang sebesar-besarnya dari Allah SWT.
10. Mbak Kartika, Veni, Irma selaku sahabat yang selalu membantu, mendukung dan mensuport dalam menyelesaikan skripsi ini.
11. Teman-teman Akuntansi A 2015 yang telah mendukung baik berupa dorongan semangat, saran, kritik dan doa.

Dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, untuk itu penulis mengharap kritik dan saran dari pembaca yang sangat penulis harapkan. Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Surabaya, 15 Maret 2019

Penulis,

## DAFTAR ISI

|   |      |
|---|------|
| <b>HALAMAN SAMPUL.....</b>              | i    |
| <b>HALAMAN JUDUL.....</b>               | ii   |
| <b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>         | iii  |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>          | iv   |
| <b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....</b> | v    |
| <b>HALAMAN PRAKATA .....</b>            | vi   |
| <b>ABSTRACT .....</b>                   | viii |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                  | xiii |
| <b>DAFTAR TABEL.....</b>                |      |
| <b>DAFTAR GAMBAR .....</b>              |      |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                    |      |

### **BAB I PENDAHULUAN**

|   |   |
|---|---|
| 1.1 Latar Belakang .....                    | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah .....                   | 3 |
| 1.3 Tujuan penelitian .....                 | 3 |
| 1.4 Manfaat Penelitian .....                | 4 |
| 1.5 Fokus Penelitian dan Keterbatasan ..... | 5 |

### **BAB II TELAAH PUSTAKA**

|   |    |
|---|----|
| 2.1 Penelitian Terdahulu.....                                 | 7  |
| 2.2 Landasan Teori.....                                       | 9  |
| 2.2.1 Pengertian PDAM.....                                    | 9  |
| 2.2.2 Tugas Pokok PDAM.....                                   | 9  |
| 2.2.3 Pengertian Sistem.....                                  | 10 |
| 2.2.4 Pengertian Informasi.....                               | 10 |
| 2.2.5 Pengertian Sistem Informasi.....                        | 11 |
| 2.2.6 Pengertian Akuntansi.....                               | 12 |
| 2.2.7 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....              | 13 |
| 2.2.8 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi.....                  | 13 |
| 2.2.9 Fungsi Sistem Informasi Akuntansi.....                  | 14 |
| 2.2.10 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan.....              | 15 |
| 1 Pengertian Penjualan.....                                   | 16 |
| 2 Pengertian Penjualan Tunai.....                             | 16 |
| 3 Dokumen Yang Digunakan Pada Penjualan Tunai.....            | 17 |
| 4 Catatan Akuntansi Yang Digunakan Pada Penjualan Tunai.....  | 19 |
| 5 Pengertian Penjualan Kredit.....                            | 20 |
| 6 Prosedur Penjualan Kredit.....                              | 21 |
| 7 Dokumen Yang Digunakan Pada Penjualan Penjualan Kredit..... | 21 |

|   |    |
|---|----|
| 2.2.11 Pengertian Sistem Pengendalian Intern..... | 23 |
| 2.2.12 Unsur Sistem Pengendalian Intern.....      | 24 |
| 2.2.13 Tujuan Sistem Pengendalian Intern.....     | 26 |
| 2.2.14 Pengertian Flowchart.....                  | 28 |
| 1 Simbol-Simbol Flowchart.....                    | 28 |
| 2 Flowchart Penjualan Tunai.....                  | 30 |

### **BAB III METODE PENELITIAN**

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| 3.1 Rancangan Penelitian.....        | 37 |
| 3.2 Subjek dan Objek Penelitian..... | 39 |
| 3.2.1 Subjek Penelitian.....         | 39 |
| 3.2.2 Objek Penelitian.....          | 39 |
| 3.3 Kerangka Konseptual.....         | 40 |
| 3.4 Teknik Pengumpulan Data.....     | 40 |
| 3.5 Validitas Data.....              | 41 |
| 3.6 Teknik Analisis Data.....        | 43 |

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

|   |    |
|---|----|
| 4.1 Reduksi Data.....   | 45 |
| 4.2 Penyajian Data.....                                       | 46 |
| Data Umum.....  | 49 |
| 1 Sejarah PDAM.....   | 49 |
| 2 Visi Misi PDAM.....   | 49 |
| 3 Struktur Organisasi.....                                    | 50 |
| Data Khusus.....  | 69 |
| 1 Penjualan Pada PDAM.....                                    | 69 |
| 2 Dokumen Pendukung Yang Digunakan Pada Penjualan Tunai.....  | 69 |
| 3 Fungsi Sistem Informasi Akuntansi Pada Penjualan Tunai..... | 69 |
| 4 Catatan Akuntansi Pada Penjualan Tunai.....                 | 70 |
| 5 Sistem Pembayaran Yang Digunakan.....                       | 72 |
| 6 Data Penjualan PDAM.....                                    | 72 |
| 7 Flowchart Penerbitan Rekening.....                          | 78 |
| 8 Flowchart Pemasangan Baru Secara Langsung....               | 82 |
| 9 Flowchart Pembayaran Rekening Air Online.....               | 84 |
| 10 Flowchart Pembayaran Rekening Air Langsung... 86           | 86 |
| 11 Unsur Sistem Pengendalian Intern.....                      | 87 |
| 4.3 Verifikasi Data.....                                      | 88 |
| 4.4 Analisis Data.....  | 89 |
| 4.4.1 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan.....               | 90 |
| 4.4.2 Sistem Pengendalian Intern.....                         | 92 |
| 4.5 Pembahasan Hasil Penelitian.....                          | 98 |

### **BAB V SIMPULAN & SARAN**

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 5.1 Simpulan..... | 101 |
| 5.2 Saran.....    | 102 |

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**