

# SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENDAPATAN DENGAN METODE POSTING LANGSUNG (STUDI KASUS: Toko OONG)

**Marsani Asfi, Suwandi, Paulina Heriadi Setiadi**

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer CIC Cirebon

e-mail: marsani.asfi@cic.ac.id, suwandi@cic.ac.id,

paulina.heriadisetiadi@gmail.com

**Abstract:** The revenue cycle is the process of providing goods or services to customers and transforming the goods or services into cash receipts. The company's cash receipts come from two main sources, namely cash receipts from cash sales and cash receipts from collection of accounts receivable. Toko OONG is one of the stores whose income comes from cash sales and collection of receivables. Toko OONG is engaged in trading. Toko OONG was founded in 1990 by Alm. Oong Effendy and his wife, Nani Hidayati. In 2018, the Toko OONG is run by Nani Hidayati. OONG stores sell various types of basic necessities such as soap, coffee, Indomie, flour, and other basic necessities. This store serves cash sales and credit sales. For customers who make credit only for the area around the store. This study uses the direct posting method, where credit sales notes will be posted daily to the accounts receivable card and statement of receivables as a copy. Making an application begins with the stage of analysis and system design that will be used for designing and making applications by posting directly into the accounts receivable card and statement of accounts receivable. The final results of making this application are credit cards, statement of receivables, cash receipt journals, sales journals and ledgers that will be used by the owner to find out the amount of store income seen from cash receipts from cash sales and cash receipts from receivables.

**Keywords:** revenue cycle, cash receipts, direct posting, receivables

## 1. PENDAHULUAN

Kebutuhan informasi akuntansi mendorong perusahaan untuk mengembangkan sistem informasi sehingga dapat membantu manajemen perusahaan dalam mengambil keputusan. Oleh karena itu, untuk memenuhi kebutuhan informasi eksternal maupun internal perusahaan diperlukan suatu sistem akuntansi. Sistem akuntansi merupakan salah satu sub sistem dalam sistem informasi akuntansi. Salah satu bagian dari sistem informasi akuntansi adalah sistem akuntansi penjualan. Transaksi penjualan pada sistem akuntansi penjualan memberikan kontribusi yang besar dalam menghasilkan laba bagi perusahaan. Oleh karena itu sistem akuntansi penjualan harus dikelola dengan baik dan benar.

Toko OONG bergerak di bidang perdagangan. Toko OONG berdiri tahun 1990 oleh Alm. Oong Effendy beserta istrinya, Nani Hidayati. Pada tahun 2018, Toko OONG dijalankan oleh Nani Hidayati. Toko OONG menjual berbagai jenis sembako seperti sabun, kopi, indomie, terigu, dan kebutuhan pokok lainnya. Toko ini melayani penjualan tunai dan penjualan kredit. Untuk pelanggan yang melakukan kredit hanya untuk daerah sekitar toko.

Siklus pendapatan pada Toko OONG berasal dari penjualan tunai dan piutang. Proses pencatatan transaksi pada Toko OONG ini masih manual. Transaksi penjualan pada Toko OONG dilakukan dengan penjualan secara tunai dan kredit, namun sebagian penjualan dilakukan se-

cara kredit sehingga menimbulkan transaksi piutang. Kebijakan kredit piutang pada toko ini selama 30 hari. Pencatatan piutang pada toko masih dilakukan dengan menggunakan media buku dan belum dicatat dalam kartu piutang. Pemilik dan bagian piutang masih kesulitan dalam mencari informasi piutang pelanggan. Pengarsipan dokumen piutang belum terurut dan sering terjadi kesalahan dalam mencatat piutang maupun pelunasan piutang.

## 2. LANDASAN TEORI

### 2.1 SIKLUS PENDAPATAN

Siklus Pendapatan adalah serangkaian kegiatan bisnis yang terjadi secara berulang dan kegiatan pengolahan informasi, yang berhubungan dengan penyerahan barang dan jasa kepada pelanggan dan penerimaan pembayaran kas dari penyerahan barang dan jasa tersebut (Krismiaji, 2015: 295).

### 2.2 METODE POSTING LANGSUNG

Metode *Posting* ke dalam kartu piutang dibagi menjadi dua golongan berikut ini.

1. Metode *posting* harian:
  - a. *Posting* langsung ke dalam kartu piutang dengan tulisan tangan; jurnal hanya menunjukkan jumlah total harian saja (tidak rinci).
  - b. *Posting* langsung ke dalam kartu piutang dan pernyataan piutang.
2. Metode *posting* periodik:
  - a. *Posting* ditunda.
  - b. Penagihan bersiklus (*cycle billing*).

Dalam metode *posting* langsung ke dalam kartu piutang, media di-*posting* ke dalam pernyaa-

taan piutang dengan kartu piutang sebagai tembusannya atau tembusan lembar kedua berfungsi sebagai kartu piutang (Mulyadi, 2016: 214).

Berikut ini adalah gambar dari metode *posting* langsung.



Gambar 2.1 Metode Posting Langsung

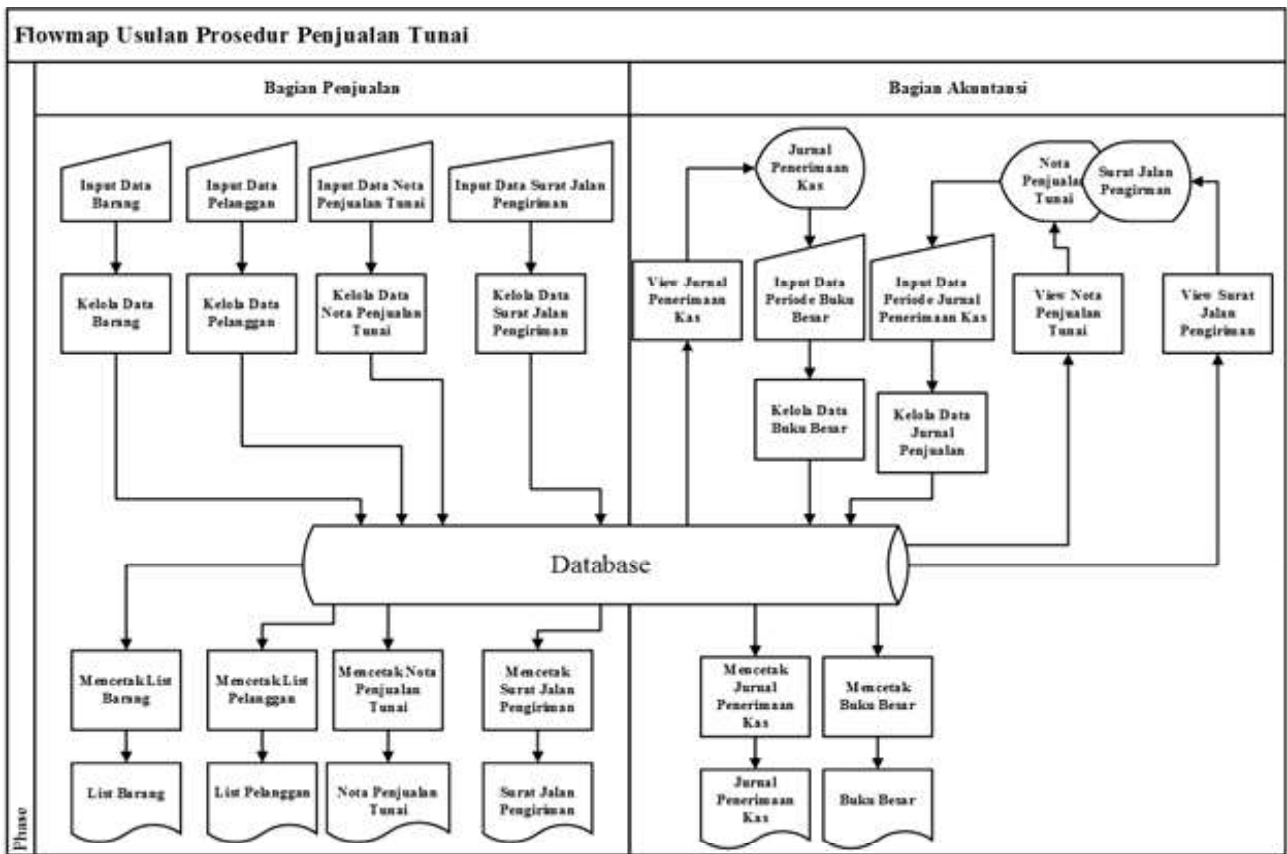
### 2.3 PERNYATAAN PIUTANG

Pernyataan Piutang adalah formulir yang menyajikan jumlah kewajiban debitur pada tanggal tertentu dan (dalam pernyataan piutang bentuk tertentu) disertai dengan rinciannya. Dalam pernyataan piutang ini, metode pernyataan saldo akhir bulan ini hanya menyajikan saldo piutang kepada debitur pada akhir bulan saja. Cara pembuatan pernyataan saldo akhir bulan sangat sederhana, namun tidak memberikan informasi apa pun kepada debitur untuk dasar rekonsiliasi dengan catatannya, jika saldo tercantum dalam pernyataan piutang berbeda dengan saldo yang tercantum dalam catatannya (Mulyadi, 2016: 220).

## 3. HASIL DAN PEMBAHASAN

### 3.1 FLOW-MAP PENJUALAN TUNAI

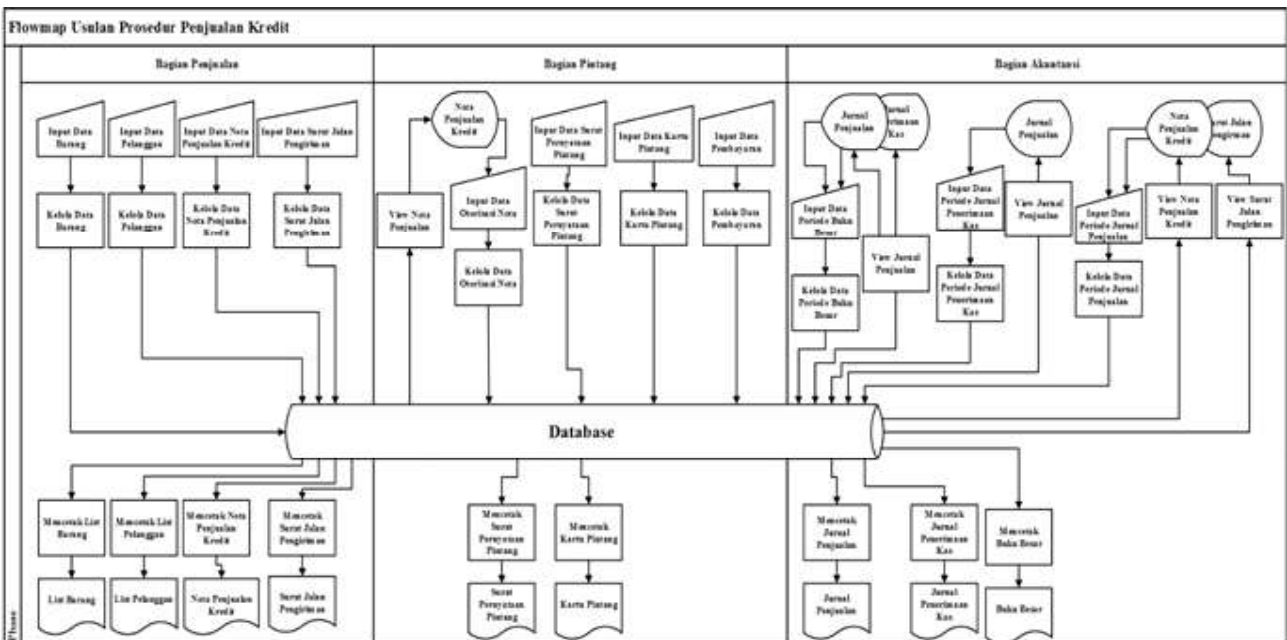
Berikut ini adalah gambar dari flow-map penjualan tunai.



Gambar 3.1 Flow-map Penjualan Tunai

### 3.2 FLOW-MAP PENJUALAN KREDIT

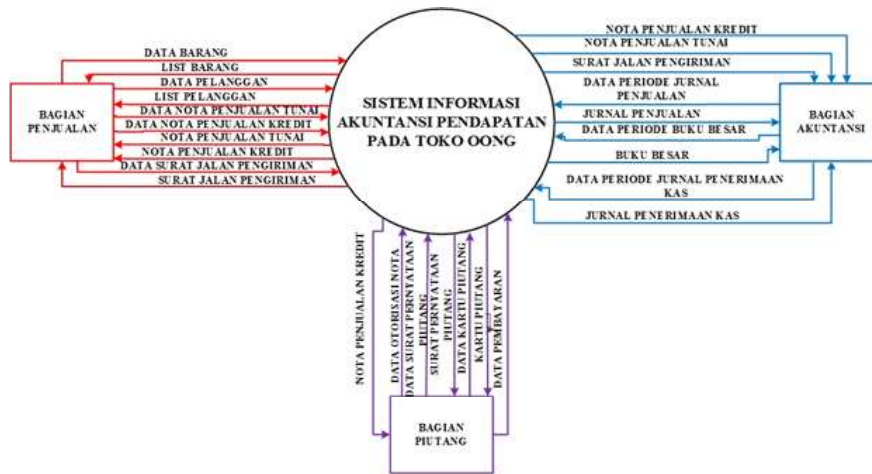
Berikut ini adalah gambar dari flow-map penjualan kredit.



Gambar 3.2 Flow-map Penjualan Kredit

### 3.3 DIAGRAM KONTEKS

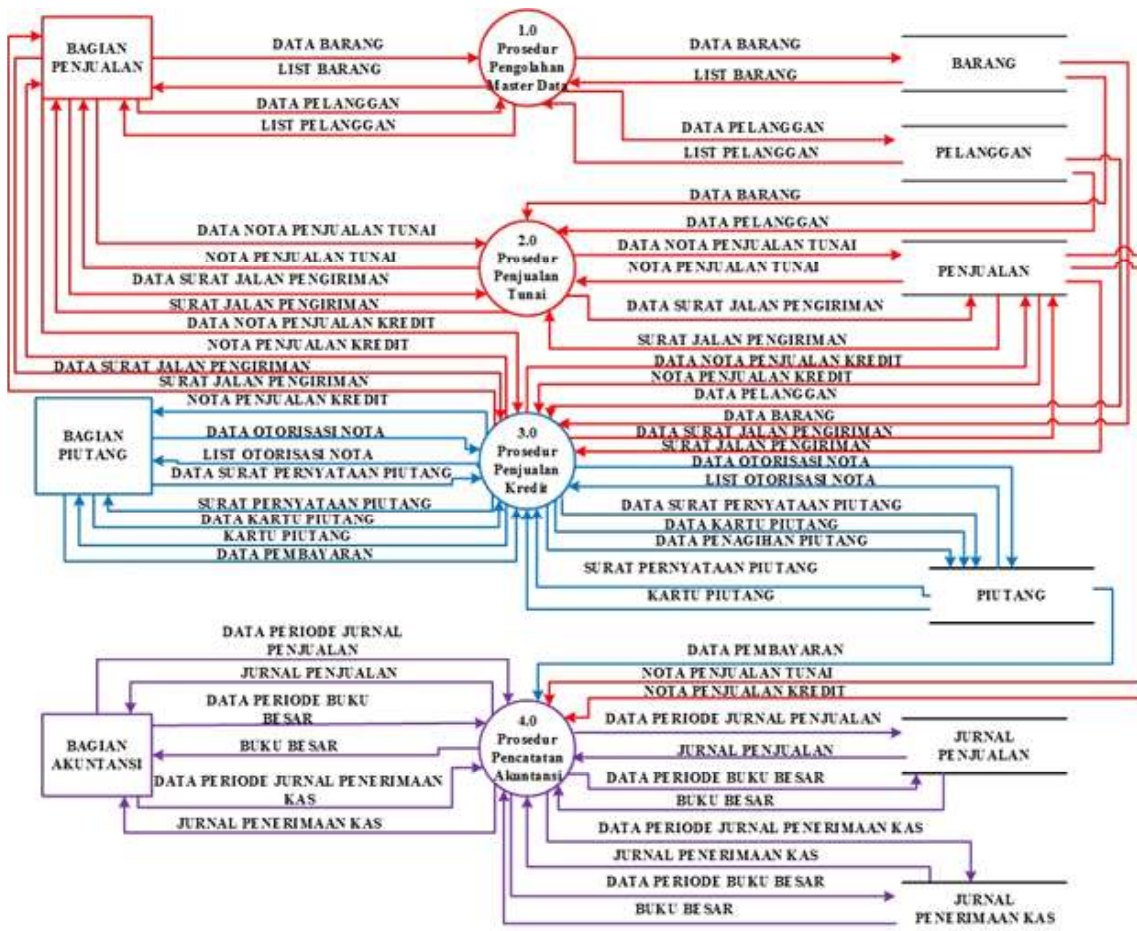
Berikut ini adalah gambar dari diagram konteks.



Gambar 3.3 Diagram Konteks

### 3.4 DIAGRAM LEVEL 0

Berikut ini adalah gambar dari diagram level 0.



Gambar 3.4 Diagram Level 0



Gambar 4.1 Form Login

## 4. IMPLEMENTASI SISTEM

### 4.1 IMPLEMENTASI RANCANGAN INPUT

#### 1. Form Login

Form *Login* pada Gambar 4.1 digunakan oleh *user* untuk mengakses aplikasi sesuai dengan jabatan. Form *login* terdiri dari *username*, *password* dan tombol *login*. Tombol *Login* digunakan untuk masuk ke menu utama pengguna, jika *username* dan *password* sudah terisi dan sesuai dengan *database*.

#### 2. Form Menu Utama Bagian Penjualan



Gambar 4.2 Form Menu Utama Bagian Penjualan

Gambar 4.2 merupakan tampilan menu bagian penjualan yang berisi form barang, form pelanggan, form nota penjualan yang berisi form

nota penjualan tunai dan form nota penjualan kredit, dan form surat jalan pengiriman.

### 3. Form Tambah Nota Penjualan Kredit

The screenshot shows a web application interface for adding a credit sales invoice. On the left is a dark sidebar menu with options: 'Barang', 'Pelanggan', 'Nota Penjualan', and 'Surat Jalan Pengiriman'. The main content area is titled 'Form Tambah Nota Penjualan Kredit' and contains the following fields:

- Kode Penjualan: PNU04
- Nomor nota: N004
- Nomor Surat jalan: SRU04
- Kode Pihak: PNU02
- Kode Pelanggan: PL002
- Nama Pelanggan: Bpk. Slamet
- Pilih nama Pelanggan: Bpk. Slamet (dropdown menu)
- Alamat: Pabuaran
- Syarat Pembayaran: N/00
- Status: Kredit

At the bottom of the form are two buttons: 'Save changes' and 'Cancel'.

Gambar 4.3 Form Tambah Nota Penjualan Kredit

Pada Gambar 4.3. merupakan form tambah nota penjualan kredit digunakan untuk menambah data transaksi nota penjualan kredit. Form

tambah nota penjualan ini dapat memilih nama pelanggan sesuai dengan data pelanggan yang sudah ada pada *database*.

### 4. Form Detail Nota Penjualan Kredit

The screenshot shows the 'Detail Nota Penjualan Kredit' page in a web application. The page title is 'Toko OONG' and the user is logged in as 'valen'. The page contains a table with the following data:

Tanggal	Nomor Nota	Nama Barang	Qty	Harga	Sub Total
2019-02-02	N004	LARUTAN BOTOL BESI (BTU)	5	Rp 5.500	Rp 27.500
2019-02-02	N004	POCARI SWEAT (PCS)	5	Rp 5.000	Rp 25.000
2019-02-02	N004	CHINGLI (PCS)	5	Rp 5.000	Rp 25.000
2019-02-02	N004	KOPILUWAK (DUS)	2	Rp 187.000	Rp 374.000
2019-02-02	N004	INDOMIE AYAM SPECIAL	4	Rp 83.500	Rp 334.000
2019-02-02	N004	KOPILUWAK (RCG)	4	Rp 10.000	Rp 40.000

Below the table, it says 'Showing 1 to 6 of 6 entries'.

Gambar 4.4 Form Detail Nota Penjualan Kredit

Form detail nota penjualan kredit pada Gambar 4.4 digunakan untuk melihat data transaksi detail nota penjualan kredit.

### 5. Form Detail Kartu Piutang



Gambar 4.5 Form Detail Kartu Piutang

Form detail kartu piutang pada Gambar 4.5. digunakan oleh bagian piutang untuk menampilkan transaksi kartu piutang per pelanggan.

### 4.2 IMPLEMENTASI RANCANGAN OUTPUT

Di bawah ini adalah output yang dihasilkan dari aplikasi tersebut.

#### 1. NOTA PENJUALAN KREDIT

Nama Pelanggan : Bpk. Slamet		Alamat : Pabuaran	Syarat Pembayaran : *) n 30		
No.	Kode Barang	Nama Barang	Qty	Harga	Sub Total
1	PL53	LARUTAN BOTOL BSR (BTL)	5	Rp 5.500	Rp 27.500
2	PL59	POCARI SWEAT (PCS)	5	Rp 5.000	Rp 25.000
3	PL61	CHINGKU (PCS)	5	Rp 5.000	Rp 25.000
4	PL16	KOPI LUWAK (DUS)	2	Rp 187.000	Rp 374.000
5	PL01	INDOMIE AYAM SPECIAL	4	Rp 83.500	Rp 334.000
6	PL17	KOPI LUWAK (RCG)	4	Rp 10.000	Rp 40.000
<b>Total</b>					<b>Rp 825.500</b>

\*) : Untuk pelanggan yang belum melakukan pembayaran H=30, maka pelanggan tidak dapat melakukan penjualan kredit kembali.

Gambar 4.6 Nota Penjualan Kredit

#### 2. KARTU PIUTANG

No.		Tanggal	Nomor Nota	Keterangan	Debet	Kredit	Saldo	
							Debet	Kredit
1	2019-02-02	NO05	Putang Usaha		Rp 1.125.500	Rp 0	Rp 0	Rp 0
2	2019-02-07	NO05	Pembayaran Piutang Usaha		Rp 0	Rp 1.125.500	Rp 0	Rp 0

Gambar 4.7 Kartu Piutang

#### 3. SURAT PERNYATAAN PIUTANG

**Surat Pernyataan Piutang**  
No. Nota : NO05  
Tanggal : 2019-02-02

Dengan Hormat,

Menurut catatan kami, saldo piutang kami kepada saudara pada tanggal 2019-02-02 adalah sebesar Rp 1125500. Jika saldo tersebut tidak cocok dengan catatan saudara, gunakan ruang di bawah ini untuk menjelaskan kepada kami mengenai perbedaan tersebut.

Atas perhatian saudara kami ucapkan terima kasih.

Toko OONG,  
Bagian Piutang

Rosalina

Kami tidak setuju dengan saldo utang kami kepada saudara per tanggal ..... seperti yang tercantum dalam pernyataan piutang ini, dengan alasan sebagai berikut:

Gambar 4.8 Surat Pernyataan Piutang

#### 5. KESIMPULAN

Setelah penulis melakukan observasi, menganalisis, merancang, dan membuat aplikasi maka kesimpulan yang didapat adalah sebagai berikut.

1. Sistem akuntansi pendapatan mencakup pengolahan master data, penjualan tunai, penjualan kredit, dan pencatatan akuntansi.
2. Prosedur penjualan kredit hanya untuk toko-toko sembako yang sudah dikenal dan menjadi langganan pada Toko OONG.
3. Analisa sistem terhadap pendapatan mencakup diagram konteks, DFD (data flow diagram), dan ERD (entity relationship diagram).

4. Penggunaan metode *posting* langsung terjadi pada proses *input* data nota penjualan tunai dan data nota penjualan kredit akan langsung di-*posting* ke dalam jurnal penerimaan kas, jurnal penjualan, kartu piutang dan buku besar.
5. Hasil analisis dari penerapan metode *posting* langsung adalah data transaksi nota penjualan tunai, data transaksi nota penjualan kredit, data kartu piutang, data jurnal penerimaan kas, data jurnal penjualan, dan data buku besar.
6. Aplikasi sistem akuntansi pendapatan ini menghasilkan dokumen akuntansi seperti kartu piutang, surat pernyataan piutang, jurnal penerimaan kas, jurnal penjualan, dan buku besar.
7. Aplikasi sistem akuntansi pendapatan ini menggunakan metode *posting* langsung harian, sehingga dapat meningkatkan pengendalian internal terhadap transaksi penjualan pada Toko OONG.

## 6. SARAN

Dari beberapa kesimpulan, dapat disimpulkan saran yang akan disampaikan sebagai berikut.

1. Pengembangan lebih lanjut disarankan untuk menggunakan metode lainnya sebagai perbandingan.
2. Pengembangan lebih lanjut dapat menggunakan metode analisis terkait data-data tunggakan piutang pelanggan.
3. Pengembangan aplikasi ke depan dapat ditambahkan laporan keuangan seperti laporan neraca, laporan laba/rugi, dan laporan perubahan modal.

## 7. DAFTAR PUSTAKA

- Enteprise, Jubilee. *Aplikasi Penggajian dengan Java untuk Pemula*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Hery. 2014. *Akuntansi Dasar 1 dan 2*. Jakarta: Grasindo.
- Hutahaean, Jeperson. 2015. *Konsep Sistem Informasi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Krismiaji. 2015. *Sistem Informasi Akuntansi*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Mulyadi, 2016. *Sistem Akuntansi Ed 4*. Jakarta: Salemba Empat.
- Priyatno, Duwi. 2008. *Langkah Cepat Menguasai MYOB*. Yogyakarta: MediaKom.
- Ramdani, Fatwa. 2018. *Ilmu Geoinformatika: Observasi Hingga Validasi*. Malang: UB Press.
- Rerung, Rintho Rante. 2018. *Pemrograman Web Dasar*. Yogyakarta: Deepublish.
- Sarosa, Samiaji. 2009. *Sistem Informasi Akuntansi*. Jakarta: Grasindo.
- Sasongko, Catur. Agustin Setyaningrum and Annisa Febriana. et al. 2016. *Akuntansi Suatu Pengantar-Berbasis PSAK Buku 1*. Jakarta Selatan: Salemba Empat.
- Tim EMS. 2016. *PHP 5 dari Nol*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- TMBooks. 2017. *Sistem Informasi Akuntansi: Esensi dan Aplikasi*. Yogyakarta: Andi Publisher.
- Wibowo, Abubakar Arif. 2008. *Akuntansi Keuangan Daerah 1 (Ed.3)*. Jakarta: Grasindo.
- Widodo, Agus. Kurnianingtyas, Diva. 2017. *Sistem Basis Data*. Malang: UB Press.