



PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PETTY CASH MENGUNAKAN MICROSOFT VISUAL BASIC DI CV. DWI CIPTA MANUNGGAL KARYA


Okto Kurnia¹, Haris Abu Bakar², Yusup Salam³, Prihartini⁴

¹ Politeknik Bhakti Kartini

^{2,3} STMIK Pamitran

⁴ Universitas Indonesia Mandiri

* Email Korespondensi: okto.kurnia81@gmail.com

INFO ARTIKEL	ABSTRAK
<p>Sejarah Artikel: Diterima tgl. 27/5/2022 Diperbaiki 20/7/2022 Disetujui 3/9/2022 Tersedia daring tgl 18/10/2022</p> <p>e-ISSN 2961-9009 p-ISSN 2963-1289</p>	<p>Sistem informasi penjualan yang berjalan di CV.Dwi Cipta Manunggal Karya masih manual, menggunakan Microsoft excel. Maka dari itu, diperlukan penggunaan software untuk memperlancar sistem tersebut. Dibuatkanlah Sistem berbasis Microsoft Visual Basic dengantujuan agar proses pendataan dapat lebih mudah dan efisien. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode penelitian deskriptif dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah Tes Tertulis. Sistem ini dibuat untuk membantu pendataan pengeluaran biaya kecil. Semua pengeluaran perharinya akan didata di sistem ini lengkap dengan laporan jumlah yang akan muncul secara otomatis. Sehingga proses laporan pengeluaran biaya kecil harian menjadi lebih mudah dan efisien.</p>
<p>DOI: https://doi.org/10.58290/jukomtek.v1i1.15</p>	
<p> ©2022. Diterbitkan oleh Jurnal Komputer dan Teknologi (JUKOMTEK). Artikel ini memiliki akses terbuka di bawah lisensi CC BY (https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)</p>	

PENDAHULUAN

Perkembangan Ekonomi di Era Globalisasi ini menuntut suatu Perusahaan untuk berusaha Mengikuti perkembangan-perkembangan yang terjadi. Agar dapat bersaing dengan Perusahaan lain. Perusahaan harus mampu mengelola sumber dana perusahaan sesuai dengan rencana yang sudah ditetapkan, Dalam hal ini Perusahaan memerlukan pengambilan keputusan yang tepat. Keputusan tersebut dapat dilakukan dengan menerapkan suatu system yang dapat

dihasilkan Informasi yang jelas dan di percaya.

Sistem Akuntansi merupakan salah satu bagian penting Perusahaan dari seluruh system Informasi yang diperlukan oleh pihak manajemen Perusahaan, oleh karenanya dalam Menjalankan setiap kegiatan usahanya, Perusahaan sangat memerlukan system yang baik dan sesuai dengan kebutuhan Perusahaan agar kegiatan yang dilakukan Perusahaan dapat dilaksanakan dengan lancar dan tersusun rapih, selain itu dapat mempermudah dalam pelaksanaan serta pengawasan. Menurut Soemarso (2004) mendefinisikan dana kas kecil adalah “Sejumlah uang tunai tertentu yang

disisihkan dalam perusahaan dan di gunakan untuk melayani pengeluaran-pengeluaran lain dilakukan melalui dana kas kecil adalah pengeluaran- pengeluaran yang jumlahnya tidak besar, pengeluaran yang tidak mungkin dilakukan dengan menggunakan cek.

Pengertian Kas kecil atau *Petty Cash* adalah uang yang dicadangkan oleh Perusahaan untuk pembayaran pengeluaran-pengeluaran yang bersifat rutin jumlah nominalnya relatif kecil, serta tidak ekonomis apabila dibayar dengan cek. Dengan jaringan yang luas, profesionalisme kerja serta komitmen atas setiap pelayanannya, kami percaya dan mampu memberikan jasa yang berkualitas, konsisten dan memiliki nilai tambah demi tercapainya tujuan bersama. Didukung oleh tim yang memiliki kompetensi tinggi, kami memberikan berbagai jasa di bidang teknologi informasi dan komunikasi yang mengutamakan kepuasan pelanggan.

Dalam aktifitas perusahaan yang cukup banyak, sehingga mendorong pihak manajemen dalam mengontrol dan mengawasi kegiatan transaksi yang terjadi sehari-hari agar kegiatan oprasional perusahaan bisa diawasi dengan baik, Pengendalian intern terhadap pengeluaran kas yang di terapkan CV. Dwi Cipta Manunggal Karya untuk pengeluaran yang melebihi Rp.1.000.000 dilakukan dengan menggunakan cek dan dilaksanakan melalui BANK, akan tetapi jika kebutuhannya *urgent* dan tidak bisa di tunda itu bisa menggunakan dana *patty cash* lebih dari Rp.1.000.000 dengan acc presiden diaktur. Oleh sebab itu perusahaan perlu menetapkan mata anggaran apa saja yang bisa dibayarkan dengan dana kas kecil, dan mata anggaran apa saja yang tidak bisa dilakukan dengan menggunakan dana tersebut, karena tidak semua pengeluaran yang jumlahnya kecil layak dibayarkan dengan menggunakan dana kas kecil. Tapi ada perkiraan- perkiraan karena alasan tertentu tidak dibayarkan dengan kas kecil, walaupun jumlahnya relatif kecil.

LANDASAN TEORI

Pengertian Sistem

Sistem adalah sekelompok komponen dan elemen yang digabungkan menjadi satu untuk mencapai tujuan tertentu. Dibawah ini

adalah beberapa pengertian sistem yang dikemukakan oleh para ahli, diantaranya yaitu: Menurut Mulyadi (2008:5), sistem adalah suatu jaringan prosedur yang dibuat menurut pola terpadu untuk melaksanakan kegiatan pokok perusahaan. Menurut Krismiaji (2002) mendefinisikan sistem sebagai serangkaian komponen yang dikordinasikan untuk mencapai serangkaian tujuan. Menurut Hall James (2007) juga berpendapat bahwa, sistem adalah sekelompok dua atau lebih komponen- komponen yang saling berkaitan (subsistem- subsistem yang bersatu untuk mencapai tujuan yang sama). Menurut Romney (2005) sistem dikelompokkan menjadi dua jenis yaitu Sistem lingkungan terbuka dan tertutup.

Pengertian Informasi

Informasi adalah pesan (ucapan atau ekpresi) atau kumpulan pesan yang terdiri dari pesan atau kumpulan pesan. Menurut Hall (2001) informasi adalah data yang sudah diproses dan pemakai melakukan sesuatu tindakan yang dapat dilakukan atau tidak dilakukan. Menurut Wilkinson (1993) mendefinisikan informasikan sebagai data yang telah diproses sehingga bentuknya berubah dan nilainya semakin tinggi dan berguna untuk mencapai sebuah. Menurut Mcleod (2001) juga berpendapat, informasi adalah data yang telah diproses, atau data yang memiliki arti. Informasi merupakan elemen penting dalam suatu organisasi, informasi mengarahkan dan mempermudah untuk menunjang kehidupan sehari- hari, suatu sistem kurang mendapat informasi akan tersisihkan dan kurang berguna karena data yang masuk minim dan kurang berfungsi dengan baik.

Pengertian Kas kecil (Petty Cash)

Dana Kas Kecil atau biasa disebut Petty Cash adalah dana khusus yang disediakan oleh perusahaan yang harus segera dilakukan yang jumlah relatif kecil serta tidak ekonomis praktis apabila cek atau giro. Pengelolaan kas kecil diserahkan kepada pemegang kas kecil yang bertanggungjawab terhadap yang diambil dari dana kas kecil. Pengelola dana kas kecil tidak berhak menerima pembayaran dari pihak luar atau dana yang dikelola hanya yang diterima dari pemegang kas besar atau kas umum.

METODE PENELITIAN

Teknik Pengumpulan Data

Adapun untuk memperoleh data yang diperlukan dalam penelitian ini, penulis telah melakukan beberapa langkah atau prosedur pengumpulan. Field Reseach atau Riset Lapangan yaitu dengan melakukan penelitian secara langsung di CV. Dwi Cipta Manunggal Karya, adapun dalam rangka mengumpulkan data dan informasi yang dibutuhkan yaitu dengan cara wawancara, observasi dan dokumentasi.

Metode Pengembangan

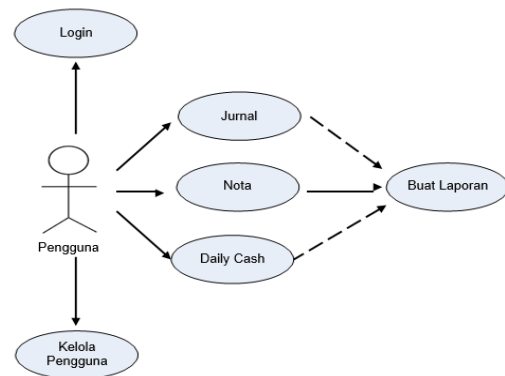
Metode pengembangan dengan melakukan Hipotesa, hipotesis merupakan jawaban sementara terhadap rumusan masalah penelitian, dimana rumusan masalah penelitian telah dinyatakan dalam bentuk pertanyaan. Suatu hipotesis harus dapat diuji berdasarkan data empiris, yakni berdasarkan apa yang dapat diamati dan dapat diukur. Untuk itu peneliti harus mencari situasi empiris yang memberi data yang diperlukan. Setelah kita mengumpulkan data, selanjutnya kita harus menyimpulkan hipotesis, apakah harus menerima atau menolak hipotesis. Ada bahayanya seorang peneliti cenderung untuk menerima atau membenarkan hipotesisnya, karena ia dipengaruhi bias atau perasangka. Dengan menggunakan data kuantitatif yang diolah menurut ketentuan statistik dapat ditiadakan bias itu sedapat mungkin, jadi seorang peneliti harus jujur, jangan memanipulasi data, dan harus menjunjung tinggi penelitian sebagai usaha untuk mencari kebenaran.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Functional Design (Rancangan Fungsional)

Rancangan fungsional adalah suatu pengembangan prosedur dan proses yang sedang berjalan untuk menghasilkan sistem baru pengembangan dari sistem yang lama atau yang sudah ada untuk meningkatkan efektifitas kerja agar dapat memenuhi dan meningkatkan hasil dengan memanfaatkan teknologi yang

tersedia.



Gambar 1. Use Case Diagram

Tampilan Menu Login

Pada tampilan ini menu login berfungsi sebagai pendaftaran dari pengguna sebelum mengakses dari setiap menu di dalam sistem informasi ini.



Gambar 2. Tampilan Menu Login

Tampilan Menu Jurnal dan Section

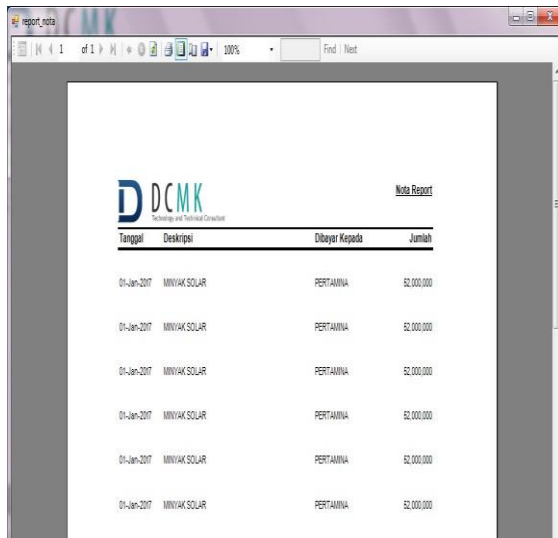
Pada menu selanjutnya terdapat menu lain yaitu menu jurnal dan section. Pada menu tersebut digunakan untuk menginput data transaksi dari kegiatan usaha yang terjadi baik berupa kas masuk maupun keluar. Dari menu ini juga kita dapat memilih dari setiap laporan yang diperlukan.



Gambar 2. Tampilan Menu Jurnal dan Section

Tampilan Menu *Daily Cash*

Pada menu ini merupakan menu untuk menginput dari setiap transaksi harian yang dilakukan oleh user. Dalam menu ini akan mencatat setiap transaksi harian yang dilakukan dalam setiap proses bisnis.

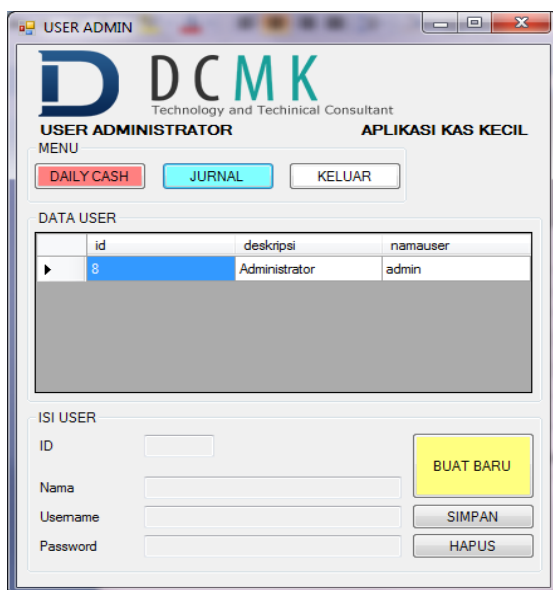


Tanggal	Deskripsi	Dibayar Kepada	Jumlah
01-Jan-2017	MINIVAK SOLAR	PERTAMINA	52.000,000
01-Jan-2017	MINIVAK SOLAR	PERTAMINA	52.000,000
01-Jan-2017	MINIVAK SOLAR	PERTAMINA	52.000,000
01-Jan-2017	MINIVAK SOLAR	PERTAMINA	52.000,000
01-Jan-2017	MINIVAK SOLAR	PERTAMINA	52.000,000
01-Jan-2017	MINIVAK SOLAR	PERTAMINA	52.000,000
01-Jan-2017	MINIVAK SOLAR	PERTAMINA	52.000,000

Gambar 3. Tampilan Menu *Daily Cash*

Tampilan Jurnal Dan User Admin

Pada menu ini digunakan sebagai kumpulan data dari input transaksi dari jurnal umum laporan. Dimana admin disini bisa mengakses data keseluruhan dari setiap transaksi yang ada.



USER ADMIN

DCMK
Technology and Technical Consultant

USER ADMINISTRATOR **APLIKASI KAS KECIL**

MENU

DAILY CASH **JURNAL** **KELUAR**

DATA USER

id	deskripsi	namauser
8	Administrator	admin

ISI USER

ID:

Nama:

Username:

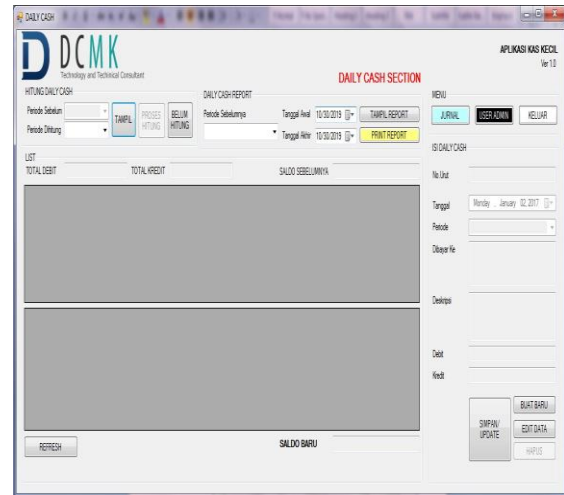
Password:

BUAT BARU **SIMPAN** **HAPUS**

Gambar 4. Tampilan Menu Jurnal dan Admin

Tampilan Pembuatan Jurnal/Nota

Pada menu ini digunakan untuk membuat nota dari transaksi yang diambil. Sesuai dengan kebutuhan transaksi yang diperlukan. Sehingga dengan menu ini kita dapat mencetak dari nota yang dibutuhkan.



DAILY CASH SECTION

HTUNG DAILY CASH DAILY CASH REPORT Tanggal Awal: 10/10/2019 Tanggal Baru: 10/10/2019

Periode Sebelum: Periode Setelah:

TAMPL **PROSES** **SETUNG** **ESKIM** **HTUNG** **TAMPL REPORT** **JURNAL** **KELOMBAH** **KELUAR**

IS DAILY CASH

No List:

Tanggal:

Periode:

Dibayar ke:

Deskripsi:

Debit:

Kredit:

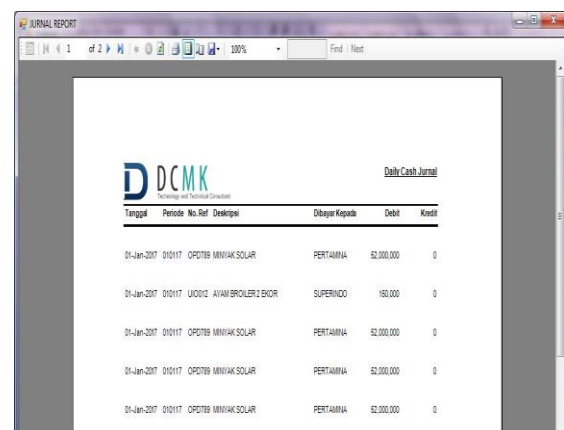
BUAT BARU **SIMPAN** **UPDATE** **HAPUS**

REFRESH SALDO BARU

Gambar 5. Tampilan Menu Buat Jurnal/Nota

Tampilan Output Jurnal

Pada tampilan ini menjelaskan tentang output dari proses input data yang telah dibuat. Dalam output ini menjelaskan bahwa output dari setiap data yang diinput dapat dicetak sesuai dengan kebutuhan dari data yang kita butuhkan.



JURNAL REPORT

DCMK
Technology and Technical Consultant

Daily Cash Jurnal

Tanggal	Periode	No. Ref	Deskripsi	Dibayar Kepada	Debit	Kredit
01-Jan-2017	010117	OPDTEB	MINIVAK SOLAR	PERTAMINA	52.000,000	0
01-Jan-2017	010117	LU0102	ATAH BROLER 2 ENOR	SUPERINDO	150,000	0
01-Jan-2017	010117	OPDTEB	MINIVAK SOLAR	PERTAMINA	52.000,000	0
01-Jan-2017	010117	OPDTEB	MINIVAK SOLAR	PERTAMINA	52.000,000	0
01-Jan-2017	010117	OPDTEB	MINIVAK SOLAR	PERTAMINA	52.000,000	0

Gambar 6. Tampilan Output Laporan Jurnal

Tampilan Output Nota

Pada output ini merupakan tampilan dari output nota transaksi. Dimana pada nota ini merupakan hasil cetak dari setiap transaksi yang diinput sesuai dengan tanggal, kode dan item transaksi yang telah di desain sejak awal. Dengan luaran ini maka, akan tercetak secara otomatis sesuai dengan data transaksi yang telah diinput, baik transaksi baru maupun transaksi yang disimpan di database.

Gambar 7. Tampilan Output Nota

Tampilan Output *Daily Cash*

Pada output ini merupakan tampilan dari output transaksi harian. Dimana pada nota ini merupakan hasil cetak dari setiap transaksi yang diinput sesuai dengan tanggal, kode dan item transaksi yang telah di desain sejak awal. Dengan luaran ini maka, akan tercetak secara otomatis sesuai dengan data transaksi yang telah diinput, baik transaksi baru maupun transaksi yang disimpan di *database*.

Tanggal	Periode	Deskripsi	Dibayar Kepada	Debit	Kredit
11-Jan-2017	010117		SUSPEND 16	10,000,000	0
12-Jan-2017	010117		SUSPEND 17	25,000,000	0
25-Jan-2017	020117		SUSPEND 18	24,000,000	0
03-Jan-2017	010117	MINI HAK SOLAR AYAM BROILER		0	62,150,000
12-Jan-2017	010117	PEMBELIAN GULUDAN STIK		0	620,000
18-Jan-2017	020117	PEMBELIAN PASIR		0	6,000,000

Gambar 8. Tampilan Output *Daily Cash*

KESIMPULAN

- Patty dengan menggunakan pemrograman Visual Basic membantu kasir umum dalam mengelola patty cash lebih efisien dan mudah tanpa harus manual lagi.
- Jurnal patty cash dengan menggunakan program lebih efisien dan jurnal menyajikan mengenai transaksi, dan jumlah uang yang terlibat dalam transaksi

- Laporan patty cash dengan menggunakan pemograman Visual Basic lebih tertata rapih dan lebih mudah untuk mengkontrol laporan keuangan yang lebih akurat.
- CV. Dwi Cipta Manunggal Karya agar bisa lebih baik dalam menyusun laporan keuangan, dan harus lebih selektif dalam melakukan transaksi yang di jurnal.
- CV. Dwi Cipta Manunggal Karya agar lebih efisien dan lebih tepat waktu dalam melaporkan laporan patty cash.
- Para pembaca agar melakukan penelitian yang serupa sebagai bahan perbandingan erhadap hasil penelitian pada skripsi ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Hall James. 2007. Sistem Informasi Akuntansi. Terjemahan Dewi Fitriarsari. Salemba Empat. Jakarta
- Romney. Marshal & Paul John Steintbart. 2005. Accounting Information System. Terjemahan Dewi Fitriarsari & Deny Amos Kwary. Salemba Empat. Jakarta
- Krismiaji. 2002. Sistem Informasi Akuntansi. UPP AMP YKPN. Yogyakarta
- Mulyadi. 2008. Sistem Akuntansi. Salemba Empat. Jakarta
- Raymond McLeod, Jr. 2001. Sistem Informasi. **Edisi 7 Jilid 2**. Prenhallindo. Jakarta
- W. Wilkinson. Joseph. 1993. Sistem Akuntansi dan Informasi. Binarupa. Jakarta
- JoharArifin. <https://www.google.com/amp/s/dosenakuntansi.com/pengertian-kas-kecil/amp>. 10/11/2019. Macbook Pro 2011
- Weygandt. <https://www.google.com/amp/s/dosenakuntansi.com/pengertian-kas-kecil/amp>. 10/11/2019. Macbook Pro 2011
- Zaki. <https://www.google.com/amp/s/dosenakuntansi.com/pengertian-kas-kecil/amp>. 10/11/2019. Macbook Pro 2011