



cv.mine7

mine mine

Penerbit : cv. Mine

Perum Sidorejo Bumi Indah F 153 Rt 11 Ngestiharjo Kasihan Bantul cv.Mine Mobile : 083867708263 email : cv.mine.7@gmail.com

083867708263



cv.Mine

PANDUAN

SISTEM INFORMASI KEUANGAN

ISBN 978-623-7550-70-9

D alling and

Lu'lu' Nafiati, S.E., M.Sc. Dr. Surahma Asti Mulasari, S. Si., M.Kes. Sulistyawati, S.Si., M.Ph. Ph.D. Tri Wahyuni Sukesi, S.Si., M.Ph. Herman Yuliansyah, S.T., M.Eng. Dr. Fatwa Tentama, S.Psi., M.Si.

PANDUAN SISTEM INFORMASI KEUANGAN

Oleh :

Lu'lu' Nafiati, S.E., M.Sc. Dr. Surahma Asti Mulasari, S. Si., M.Kes. Sulistyawati, S.Si., M.PH. Ph.D. Tri Wahyuni Sukesi, S.Si., M.PH. Herman Yuliansyah, S.T., M.Eng. Dr. Fatwa Tentama, S.Psi., M.Si.

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PKM) PROGRAM UKM INDONESIA BANGKIT TAHUN 2020 Inovasi Untuk UKM Melindungi Bangsa dari COVID 19



PANDUAN SISTEM INFORMASI KEUANGAN

Penyusun :

Lu'lu' Nafiati, S.E., M.Sc. Dr. Surahma Asti Mulasari, S. Si., M.Kes. Sulistyawati, S.Si., M.PH. Ph.D. Tri Wahyuni Sukesi, S.Si., M.PH. Herman Yuliansyah, S.T., M.Eng. Dr. Fatwa Tentama, S.Psi., M.Si.

Hak Cipta © 2020, pada penulis

Hak publikasi pada Penerbit CV Mine

Dilarang memperbanyak, memperbanyak sebagian atau seluruh isi dari buku ini dalam bentuk apapun, tanpa izin tertulis dari penerbit.

© HAK CIPTA DILINDUNGI OLEH UNDANG-UNDANG

Cetakan ke-1 Tahun 2020 CV Mine

Perum SBI F153 Rt 11 Ngestiharjo, Kasihan, Bantul, Yogyakarta-55182 Telp: 083867708263 Email: <u>cv.mine.7@gmail.com</u>

ISBN: 978-623-7550-70-9

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Modul Panduan Sisitem Informasi Keuangan didalam rangka kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) didalam Program UKM Indonesia Bangkit Tahun 2020.

Penulisan Modul ini dibuat dalam rangka menunjang kegiatan untuk memajukan wisata khususnya didesa Ngoro-oro digunungkidul untuk menuju Indonesia Bangkit. Akhirnya penulis tak lupa mengucapkan banyak terimakasih kepada berbagai pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun Modul ini. Mengingat ketidak sempurnaan modul ini, penulis juga akan berterimakasih atas berbagai masukan dan kritikan demi kesempurnaan modul ini kedepannya.

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTARi
DAFTAR ISIii
GAMBAR 11
GAMBAR 22
GAMBAR 3
GAMBAR 44
GAMBAR 55
GAMBAR 6 6
GAMBAR 77
GAMBAR 88
GAMBAR 99
GAMBAR 10

Deskripsi

Sistem informasi keuangan UKM Bangkit adalah aplikasi berbasis web yang dihasilkan melalui program pengabdian masyarakat UAD di desa Ngoro oro, Kabupaten Gunung Kidul yang dibiayai oleh Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia

Berikut adalah penjelasan penggunaan Sistem Informasi Keuangan UKM Bangkit.





Gambar 1 adalah tampilan halaman login yang digunakan untuk masuk dan mengoperasikan Sistem

Informasi Keuangan UKM Bangkit. Halaman ini terdiri dari dua isian yaitu kode pengguna dan sandi. Untuk masuk ke dalam aplikasi pengguna melanjutkan dengan mengklik tombol masuk dan apabila tidak terjadi kendalam maka pengguna akan masuk ke Gambar 2.



Gambar 2 Tampilan halaman dashboard

Gambar 2 adalan tampilan halaman dashboard yang berisi struktur menu dari Sistem informasi Keuangan UKM Bangkit. Pengguna dapat mengakses beberapa menu diantaranya adalah: Master Barang, Pembelian Barang, Penjualan Barang, Pengembalian Barang, Pengeluaran Beban, Laporan dan Pengelolaan Pengguna. Untuk akses pertama kali pengguna dapat memilik menu Master Barang.

Selamat datang Sistem Infor	m × +													
)→ ଫ ໖ _ [(O localhost/ngorooro/index	php/items	🖾 🕁	Q Search) :	E IIIV	•		0	63	<u>s</u>	2	
SI - KEUANGAN														
	Dafta	r Barang												
engelola Jurug Gedhe Ingelola Wisata	· ·	ambah Barang												
TUKTUR MENU	No	Nama Barang	Pemasok	Stok	Harga Beli	Ha	rga Ju	al		Aksi				
Master Barang	1	NESCAFE	ТОКО КОРІ	0		0			0	•	Katala			
Pembelian	2	SUSU BENDERA	TOKO SUSU	0		0			0	•	1000			
Pembelian	No	Nama Barang	Pemasok	Stok	Harga Beli	Ha	rga Ju	al		Aksi				
Penjualan														
Pengembalian														
Pengeluaran Beban														
Laporan														
Pengelolaan Pengguna														
2016 - 2017 AdminBSB - M ersion: 1.0.5	aterial Design.													

Gambar 3 Tampilan halaman daftar master barang

Gambar 3 adalah tampilan halaman daftar maser barang. Pada tampilan ini pengguna selain dapat melihat nama barang dan pemasoknya, pengguna dapat melihat stok barang, harga beli dan harga jual. Untuk pengaturan perubahan harga dan stok pengguna dapat memilih menu "UBAH" untuk melakukan penyesuaian. Sedangkan untuk menambahkan barang baru, maka pengguna dapat memilih menu "Tambah Barang" dan aplikasi akan menampilkan halaman sesuai gambar 4.

A Selamat datang Sistem Infor	m × +														
↔ ở ŵ	Iccalhost/ngoro	oro/index	.php/items	🖾 1	C Search		<u>+</u>	111	C		0	↔	sc (9 🔎	≡
SI - KEUANGAN															
	Tambah Barang														
	Nama Barang	Nama	Barang								П				
Pengelola Jurug Gedhe	Pemasok	Pema	sok												
Pengelola Wisata	Harga Beli	Harga	Beli												
STUKTUR MENU	Harga Jual	Harga	Jual								ksi				
Master Barang	Stok	Stok													
Pembelian							Sim	pan	в	atal	\$	UBA	1		
Pembelian			_	_	_	_					۵	UBA	1		
Denivalan		No	Nama Barang	Pemasok	Stok	Harga Beli	Harg	a Jua	I		Aksi				
Penjuanan															
Pengembalian															
Pengeluaran Beban															
Laporan															
Pengelolaan Pengguna															
© 2016 - 2017 AdminBSB - M Version: 1.0.5	aterial Design.														

Gambar 4 Tampilan halaman tambah master barang

Gambar 4 adalah tampilan halaman tambah master barang. Pada tampilan ini pengguna dapat menambahkan nama barang baru yang belum pernah dimiliki sebelumnya. Pada Gambar 4 ini pengguna mengisikan beberapa inputan, yaitu: Nama Barang, Nama Pemasok, Harga Jual, Harga Beli dan Stok. Untuk barang baru dan belum memiliki data terkait Harga Jual, Harga Beli dan Stok, pengguna dapat memberikan nilai 0 pada isian ini.



Gambar 5 Tampilan halaman pembelian barang

Gambar 5 adalah tampilan halaman pembelian barang. Pada Gambar 5 ini, pengguna setelah mendapatkan data transaksi pembelian barang dari supplier, maka dapat mencatatkan barang tersebut dimulai dengan memilih tombol "Tambah Pembelian" dan selanjutnya aplikasi akan menampilkan Gambar 6. Untuk melakukan pencatatan barang-barang yang dibeli dari suatu proses pembelian barang, maka pengguna dapat memilih tombol "Rincian Barang" dan selanjutnya aplikasi akan menampilkan Gambar

Selamat datano Sistem II	ntern X +													
€ → ୯ ພ	I iocalhost/ngoroo	ro/index.	php/stocks	⊡ ☆	Q, Search	<u>*</u>	111	e		0	o 🛛	۲		Ξ
SI - KEUANGAN	a an												i i i	ŧ
	Tambah Pembelia	in								-	_	_	_	_
	Nomor Vourcher	Nomo	Vourcher											
Pengelola Jurug Gedhe	Tanggal	12/19/	2020											
Pengelola Wisata						Simp	oan	Ba	ital					
		_					-							
Master Barang		1	1	2020-11-04	¢	anexes								
Pembelian		No	Nomor Voucher	Tanggal	Aksi			1						
Pembelian														
Penjualan														
Pannembalian														
rengentounan														
Pengeluaran Beban														
Laporan														
Pengelolaan Pengguna	1													
© 2016 - 2017 AdminBSB Version: 1.0.5	- Material Design.													

Gambar 6 Tampilan halaman tambah pembelian barang

7.

Gambar 6 adalah tampilan halaman pembelian barang. Pada Gambar 6, pengguna mengisikan dua data yaitu Nomor Voucher dan Tanggal. Nomor voucher adalah nomor transaksi dari bukti nota pembelian barang. Jika pada transaksi tidak diketahui nomor voucher, makan isian ini dapat diberikan nomor acak.

Selamat datang Sistem Inform: × +								
$(\leftarrow) \rightarrow$ C ^e $\textcircled{0}$ $\textcircled{0}$ $\textcircled{0}$ localhost/ng	orooro/index.php/stocksite	ems/tambah/1	🖂 🕁	Q, Search	¥	IIN 🙂 🖸 🖗	↔ 🚾 🏽 🕯	2 E
SI - KEUANGAN								÷
-	Daftar Rincian B	arang						
Pengelola Jurug Gedhe Pengelola Wisata	Kode Voucher	1						
STUKTUR MENU	Tanggal	2020-11-04						
Master Barang	Nama Barang	Silahkan p	illih —				•	
Pembelian	Harga Beli	Harga Beli						
Pembelian	Harga Jual	Harga Beli						
Penjualan	Kuantitas	Kuantitas Ba	rang					
Pengembalian								
Pengeluaran Beban							Simpan	
Laporan								
Pengelolaan Pengguna	No Nama Ba	irang	Pemasok	Harga Beli	Kuantitas	Jumlah	Aksi	
© 2016 - 2017 AdminBSB - Material Design. Version: 1.0.5	No Nama Ba	rang	Pemasok	Harga Beli	Kuantitas	Jumlah	Aksi	

Gambar 7 Tampilan halaman rincian barang

Gambar 7 adalah tampilan halaman rincian barang. Gambar 7 merupakan detil data yang diisikan berdasarkan pembelian barang. Pengguna dapat mengisikan Nama Barang, Harga Beli, Harga Jual dan Kuantitas. Jika Nama Barang yang ingin dicatat belum ditemukan, maka pengguna dapat menambahkannya terlebih dahulu pada Gambar 3.

Selamat datang Sistem I	Inform × +									1
(←) → ♂ @	I iocalhost/ngon	ooro/index.p	hp/sells	🖾	✿ Q Search	¥	III\ 😁 🖸 🕼	(es 🚾	۲	@ Ξ
SI - KEUANGAN										4
		Daftar	Penjualan	Barang						
Pengelola Jurug Gedhe Pengelola Wisata	- \ ×		Tanggal	12/19/2020						
Master Barang		Nar	na Barang	– Silahkan pilih –					•	
Pembellan			Kuantitas	Kuantitas Barang						
Pembelian								s	impan	
Penjualan		_								_
Pengembalian		No	Tanggal	Nama Barang	Pemasok	Harga Beli	Kuantitas	,	lksi	
Pengeluaran Beban		No	Tanggal	Nama Barang	Pemasok	Harga Beli	Kuantitas	A	ksi	
Laporan									_	_
Pengelolaan Penggun	a									
© 2016 - 2017 AdminBSB Version: 1.0.5	- Material Design.									

Gambar 8 Tampilan halaman penjualan barang

Gambar 8 adalah tampilan halaman penjualan barang. Gambar 8 mencatat semua barang yang berhasil dijual pada hari tertentu dengan mengisikan data Tanggal, Nama Barang dan Kuantitas.

J Selamat datang Sistem	n Inform × +	ro/index.php/spents	••• 🖂 🕁 🔍 Search	¥ 11. @ 1	T @ 0 7 @ 7
SI - KEUANGAN					
		Daftar Pengeluaran Uang			
engelola Jurug Gedhe Ingelola Wisata TUKTUR MINU	•	Tanggal	12/19/2020		
Master Barang		Guna Pengeluaran	Guna Pengeluaran		
Pembelian		Nominal Pengeluaran	Nominal Pengeluaran		
Pembelian					Simpan
Penjualan					
Pengembalian		No Tanggal	Pengeluaran	Nominal	Aksi
Pengeluaran Beban		No Tanggal	Pengeluaran	Nominal	Aksi
Laporan					
Pengelolaan Penggu	ina				
ersion: 1.0.5	B - Materias Design.				

Gambar 9 Tampilan halaman pengeluaran beban uang

Gambar 9 adalah tampilan halaman pengeluaran beban. Beban ini nantinya digunakan untuk menghitung keuntungan yang diperoleh pengguna. Beban ini dapat berupa gaji karyawan, bayar biaya listrik dan lain sebagainya. Isian yang diperlukan pada formulir pengeluaran beban adalah Tanggal, Guna Pengeluaran dan Nominal Pengeluaran.

A Selamat datang Sistem I	Inform × +													
← → ♂ ŵ	I i localhost/ngord	ooro/index.	php/reports		🖂 י	🟠 🔍 Search		2		ල (I 0	\Leftrightarrow	sc 🔹	Ξ
SI - KEUANGAN														
		Dafta	r Penjuala	in Barang										
Pengelola Jurug Gedhe Pengelola Wisata	~	,	langgal Mul	ai Laporan	12/19/2020									
STUKTUR MENU		Та	nggal Seles	ai Laporan	12/19/2020									
Master Barang														
Pembelian													Cari	
Pembelian														
Penjualan		No No	Tanggal Tanggal	Nama Bara Nama Bara	ng Pemasok	Harga Beli Harga Beli	Harga Jual Harga Jual	Kuantita Kuantita	5	Penjuala Penjuala	an an	HPP	Profit Profit	
Pengembalian					-	-	-			-				
Pengeluaran Beban		_												
Laporan		Lapor	an Laba F	Rugi										
Pengelolaan Penggun	a	PEN.	JUALAN: 0		HPF	P: 0		LA	А КОТ	OR: 0	_			
© 2016 - 2017 AdminBSB Version: 1.0.5	- Material Design.	PENO	BELUARAN:					LA	A BER	SIH: 0		_		

Gambar 10 Tampilan halaman laporan

Gambar 10 adalah tampilan halaman laporan dari pengguna. Pada Gambar 10 dilakukan perhitungan laba rugi berdasarkan durasi waktu tertentu yang diisikan pada isian Tanggal Mulai Laporan dan Tanggal Selesai Laporan. Perhitungan laba rugi ini diperoleh dari Total penjualan dikurangi Harga Pokok Pembelian sehingga diperoleh Laba Kotor. Kemudian untuk menghitung Laba Bersih diperoleh dari mengkurangkan antara Laba Kotor dan Jumlah Pengeluaran.

BIODATA PENULIS

Biografi Lu'lu' Nafiati, S.E., M.Sc.

Lu'lu' Nafiati, S.E., M.Sc. lahir di Sleman, 21 Maret 1990. Sekarang ini menjadi dosen tetap di Fakultas Fkonomi dan Bisnis Universitas Ahmad Dahlan Yoqyakarta. Menyelesaikan studi kesarjanaan di Jurusan Akuntansi Universitas Bakrie pada tahun 2012. Berbekal pengalaman bekeria sebagai auditor di PricewaterhouseCoopers Indonesia, penulis melanjutkan studi magister di Jurusan Ilmu Akuntansi Univeritas Gadjah Mada. Saat ini, penulis sedang melanjutkan studi doktoral di Jurusan Ilmu Akuntansi Univeritas Gadjah Mada. Karya ini tidak lepas dari peran keluarga tercinta yaitu ayah dan ibu (Prof. Heru Kuswanto, Ph.D dan Dra. Muyassaroh), suami (Anjar Darundriya ES, S.T.), serta anak-anak (Rumaysho, Ilyas, Salira).

Biografi Dr. Surahma Asti Mulasari, S.Si.M.Kes.

Dr. Surahma Asti Mulasari, S.Si.M.Kes lahir di Yogyakarta, 22 Oktober 1982. Sekarang ini menjadi Dosen tetap di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Yoqyakarta. Menyelesaikan Dahlan (UAD) studi kesarjanaan di Fakultas Biologi Universitas Gadjah Mada (UGM) pada tahun 2005, dan menyelesaikan studi magister tahun 2007 di Fakultas Kedokteran UGM Prodi Ilmu Kesehatan Masyarakat Minat Kebijakan Manajemen Pelayanan Kesehatan, dan studi s3 di Jurusan Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Fakultas Kedokteran UGM. Mulai tahun 2011, penulis melanjutkan studi S3 di Fakultas Kedokteran Jurusan Ilmu Kedokteran dan Kesehatan. Terbitnya Buku ini tidak lepas dari peran keluarga tercinta yaitu ayah dan ibu (Prof. Dr. Subardjo, S.H.M.Hum dan Sri Astuti, S.Pd.), suami (Eko Sidiq Rachmanto, SE, M.M.), dan anak-anak tercinta (Asad Rafif Sidiq, Aslan Zhafif Sidiq, dan Arsalah Hafidz Sidiq).

Biografi Sulistyawati, S.Si., M.PH. Ph.D.

Sulistyawati lahir di Gunungkidul pada tanggal 02 Mei 1983. Dia adalah perempuan keturunan Jawa. Sulis menempuh pendidikan di SMP 4 Patuk, Gunungkidul. Setamat SMP, Sulis mengenyam pendidikan di SMA 5 Yogyakarta. Sementara itu untuk pendidikan tinggi, dia menamatkan S1 di Geografi UGM pada tahun 2007, lalu menyelesaikan S2 di Ilmu Kesehatan Masyarakat UGM pada tahun 2012. Saat ini beliau sedang menempuh pendidikan S3 di Umea University, Sweden. Sejak tahun 2011, Sulis bekerja di Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta. Bidang yang ditekuni adalah Spasial Epidemiologi dan Health Sytem and Policy. Biografi Tri Wahyuni Sukesi, S.Si., M.PH.

Tri Wahyuni Sukesi lahir di Sleman pada tanggal 20 April 1983. Dia adalah perempuan keturunan Jawa. Sulis menempuh pendidikan di SMP 6 Yogyakarta. Setamat SMP, Sulis mengenyam pendidikan di SMA 6 Yogyakarta. Sementara itu untuk pendidikan tinggi, dia menamatkan S1 di Biologi UGM pada tahun 2005, lalu menyelesaikan S2 di Ilmu Kesehatan Masyarakat UGM pada tahun 2011. Saat ini beliau sedang menempuh pendidikan S3 di Kedokteran. Kesehatan Masyarakat Fakultas dan Keperawatan UGM. Sejak tahun 2009, Tri Wahyuni bekerja di Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta. Bidang yang ditekuni adalah Kesehatan lingkungan dan pengendalian vektor penyakit. Biografi Herman Yuliansyah, S.T., M.Eng.

Herman Yuliansyah lahir di Metro, Lampung pada tanggal 12 Juli 1983. Saat ini, Herman Yuliansyah merupakan Mahasiswa PhD di Fakultas Sains dan Teknologi Informasi, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM) sejak Februari 2019. Herman Yuliansyah telah menerima Gelar S.T. dari Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (UMY) pada tahun 2007 dan gelar M.Eng di bidang Teknologi Informasi dari Universitas Gajah Mada (UGM) pada tahun 2011. Herman Yuliansyah bekerja sebagai dosen di program studi Informatika Universitas Ahmad Dahlan (UAD) sejak tahun 2011 . Risetnya terutama berfokus pada Data Mining dan Social Network Analytics. Biografi Dr. Fatwa Tentama, S.Psi., M.Si.

DR. Fatwa Tentama, S.Psi., M.Si lahir di Yogyakarta 1 Oktober 1984 kini menjadi dosen di Fakultas Psikologi Universitas Ahamd Dahlan. Fatwa telah menempuh pendidikan S1 jurusan Psikologi di Universitas Ahmad Dahlan (UAD) pada tahun 2003-2007. Fatwa kembali melanjutkan pendidikan S2 nya pada tahun 2009-2011 di dua universitas yang berbeda yaitu di Universitas Gajah Mada dan Mercu Buana dengan bidang ilmu yang sama, piskologi. Tahun 2013-2016 Fatwa menempuh pendidikan S3 di UPI YAI dengan bidang studi psikologi.