



Received : February 08, 2021

Accepted : February 12, 2021

Published : March 03, 2021

Conference on Community Engagement Project

<https://journal.uib.ac.id/index.php/concept>

## Perancangan Dan Penyusunan Sistem Pencatatan Akuntansi Pada PT. Karya Elektro Teknik

Virginia Septrinova<sup>1</sup>, Edi<sup>2</sup>

Universitas Internasional Batam

Email Korespondensi : [1742032.virginia@uib.edu](mailto:1742032.virginia@uib.edu), [edi.king@uib.ac.id](mailto:edi.king@uib.ac.id)

### Abstrak

PkM ini memiliki tujuan untuk menyelesaikan masalah yang ada pada PT. Karya Elektro Teknik dalam pembukuan transaksi akibat tidak adanya suatu sistem pencatatan akuntansi yang relevan dan efisien. PkM ini dilaksanakan dari 18 September 2020 sampai dengan 19 Januari 2021. Pelaksanaan PkM ini dengan melakukan observasi, wawancara, perancangan sistem, simulasi sistem, dan implementasi sistem. Sistem pencatatan akuntansi ini dirancang dengan menggunakan *software Microsoft Access*. Desain dari sistem dimulai dari penentuan format dan daftar akun yang disesuaikan dengan jenis usaha, daftar pelanggan, jurnal penjualan, jurnal umum, laporan posisi keuangan, laporan laba rugi dan laporan perubahan ekuitas. PkM ini membuat sebuah sistem pencatatan akuntansi yang mudah digunakan dan sistematis dalam pencatatan transaksi usaha hingga menghasilkan laporan keuangan. Hasil dari PkM menunjukkan bahwa pemilik usaha dapat mengambil keputusan yang tepat untuk pengembangan usaha kedepannya, dan pemilik usaha juga memiliki laporan keuangan yang lebih akurat.

**Kata Kunci** : Sistem, pencatatan, akuntansi, Microsoft access

### Abstract

*PkM activity was held and aims to solve existed problems such as book keeping due to accounting recording system absence at PT. Karya Elektro Teknik. PkM was carried out from September 18th 2020 until January 19th 2021. The implementation of this PkM is by doing observations, interviews, system designing, system simulation, and system implementation. This system is designed using Microsoft Access software. The design of the system starts from determining the format and list of accounts tailored to the type of business, list of customers, list of fixed assets, sales journals, general journals, statements of financial position, income statements and reports of changes in equity. This system creates practical and systematic accounting recording system in recording daily transactions to produces financial reports. The result of the PkM shows that owners can make the right decisions for the business development in the future and the financial reports also have better information accuracy for the owners.*

**Keywords:** Sistem, Pencatatan, Akuntansi, Microsoft Access

## Pendahuluan

Peran Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) sangatlah besar. Ini terbukti ketika Indonesia dilanda krisis beberapa tahun yang lalu. Usaha besar yang dibanggakan malah tidak mampu bertahan diterpa krisis. Sebaliknya usaha mikro kecil dan koperasi yang selama ini dipandang sebelah mata mampu bertahan, bahkan berkembang. UMKM tidak memiliki ketergantungan terhadap barang impor sehingga UMKM memiliki peran dalam perekonomian negara yang produktif dan juga dapat bersaing dalam pasar (Rahmawati & Puspasari, 2017).

UMKM sekarang sudah mulai berkembang. Di Indonesia terdapat UMKM dalam berbagai jenis bidang yang tersebar di seluruh Indonesia. Pada abad 20-an, untuk membantu pencatatan maupun hal lainnya diperlukan dukungan dari peralatan informasi teknologi berupa komputer atau laptop dimana sudah hampir digunakan oleh semua orang dari berbagai kalangan sehingga kebutuhan dalam penggunaan teknologi akan sangat membantu operasional dan pembukuan UMKM.

Masalah yang selalu terjadi pada UMKM di Indonesia adalah banyak dari pemilik UMKM yang tidak melakukan pencatatan transaksi operasional seperti pembelian, penjualan, utang, piutang, dan lain-lain, banyak dari pemilik UMKM yang belum mengerti pentingnya pencatatan ini dengan benar dan tepat. Kebanyakan dari pemilik UMKM hanya fokus di penjualan dan keuntungan, sehingga sulit nantinya jika ingin mengetahui informasi keuangan mereka. Oleh karena itu penulis memutuskan untuk membuat program sistem informasi akuntansi ini, diharapkan UMKM dapat lebih efisien dalam membuat rencana

ataupun dalam mengambil sebuah keputusan untuk usaha kedepannya (Mustofa, 2015).

Tujuan dari PkM ini adalah untuk membantu UMKM dalam pencatatan serta pengelolaan transaksi dengan merancang sistem pencatatan akuntansi menggunakan aplikasi *Microsoft access*. Dengan adanya sistem ini diharapkan perusahaan bisa melakukan pencatatan efektif dan efisien sehingga menghasilkan laporan keuangan yang benar dan akurat untuk mengambil keputusan demi kemajuan usaha dan akan dilaksanakan pada PkM yaitu dari *menginput* data persediaan hingga penyajian laporan keuangan.

## Metode

### 1) Observasi

Observasi ini merupakan salah satu metode yang digunakan untuk mengumpulkan data-data serta informasi yang dibutuhkan untuk memenuhi kegiatan PkM ini. Observasi dilakukan dengan mengamati secara langsung aktivitas UMKM yang sedang berlangsung. Pengamatan dilakukan pada bagian-bagian yang dianggap akan dibutuhkan untuk memenuhi kegiatan (Kristinugraini & Rubhyanti, 2014).

### 2) Wawancara

Wawancara adalah salah satu metode yang digunakan untuk mengumpulkan data-data serta informasi yang dibutuhkan untuk memenuhi kegiatan PkM. Wawancara dijalankan dengan melakukan tanya jawab dengan pemilik UMKM secara langsung (Linawati & Rihastuti, 2017).

Substitusi Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (IPTEK), merupakan kegiatan yang memberikan IPTEK yang lebih efisien dibandingkan IPTEK yang lama. Salah satu contoh substitusi IPTEK adalah pemasaran produk melalui media sosial dimana

sosial media merupakan media yang efektif dan digunakan oleh masyarakat zaman sekarang (Hasan, 2018).

PT. Karya Elektro Teknik merupakan salah satu usaha yang bergerak di bidang perbaikan generator, motor elektro, pompa, kompresor motor, *Automatic Voltage Regulator Direct Current motor (AVR DC motor)*, mesin las, pemasangan mesin pabrik dan kapal. PT. Karya Elektro Teknik terletak di Pergudangan Warna Jaya Business Park Blok B2 No. 08, Kota Batam. Perusahaan ini didirikan oleh Ibu Irma selaku komisaris perusahaan dan Bapak Jimmy selaku direktur. PT. Karya Elektro Teknik berdiri sejak tahun 2013, dan beroperasi setiap hari senin hingga sabtu dengan waktu operasional dari pukul 09:00 sampai dengan 18:00 WIB. Perusahaan ini telah berjalan selama kurang lebih 7 tahun.

### Pembahasan

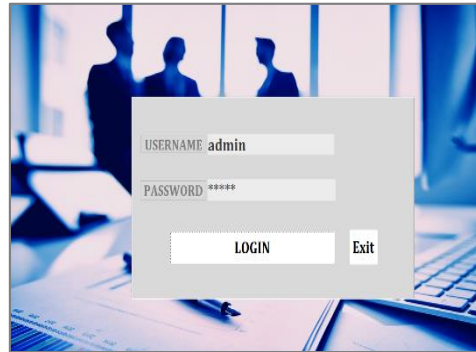
Pada 18 September 2020 akan dilakukan tahap pertama yaitu penjelasan tentang sistem yang telah dirancang kepada direktur agar tata cara penggunaan dapat dipahami. Setelah direktur PT. Karya Elektro Teknik telah memahami mengenai rencana ini baru akan dilanjutkan ke tahap dimana dilakukan penjelasan mengenai tata cara penggunaan sistem serta uji coba sistem yang telah dirancang kepada direktur dan admin. Proses ini, ditujukan untuk para penggunanya. Pengguna diharapkan telah paham dan mahir dalam pencatatan yang dibutuhkan secara keseluruhan untuk menghindari kesalahan pencatatan.

Luaran yang dicapai setelah perancangan dan penyusunan sistem sesuai dengan observasi yang telah dilakukan pada awal kegiatan adalah sebagai berikut:

### 1. Menu *Login*

Tampilan awal yang akan muncul saat sistem dibuka adalah menu *login*. Menu ini bertujuan untuk menjaga dan melindungi data perusahaan. Dengan adanya menu *login* ini maka yang dapat mengakses sistem hanya *user* yang mengetahui *username* dan *password* sistem.

Gambar 1  
Menu *Login*



Sumber: Data yang diolah (2019)

### 2. Menu Utama

Tampilan setelah menu *login* merupakan menu utama dimana menu-menu yang tersedia pada sistem. Mulai dari daftar akun, jurnal umum, daftar pelanggan, daftar *supplier* hingga laporan keuangan.

Gambar 2



Menu Utama

Sumber: Data yang diolah (2019)

### 3. Menu Data-Data

Berikut ini merupakan tampilan menu-menu yang terdapat didalam sistem, dimana form berikut adalah form utama untuk merekam data-data yang akan digunakan saat transaksi ataupun pembukuan.

**Gambar 3**  
*Form Daftar Akun*

PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR, DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_elektro\_teknik@yahoo.com

Form Chart of Account

Account Header No.

Account Header Name

Account Detail No

Account Detail Name

Nama Akun	No Invoice	Total	Memo	No cek
*		0		

Sumber: Data yang diolah (2019)  
**Gambar 4**

PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR, DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_elektro\_teknik@yahoo.com

Form Supplier

Kode Supplier

Nama Supplier

Alamat Supplier

No. Telp Supplier

Sisa Utang

Nama Akun	No Invoice	Debit	No. Cek	Memo
Kas	Toko A	Rp2.345.000		
#		Rp0		

*Form Supplier*  
Sumber: Data yang diolah (2019)  
**Gambar 5**

PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR, DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_elektro\_teknik@yahoo.com

Form Customer

Kode Pelanggan

Nama Pelanggan

Alamat Pelanggan

No. Telp Pelanggan

Sisa Piutang

Nama Akun	No Invoice	Debit	No. Cek	Memo
Kas	Toko A	Rp2.345.000		
#		Rp0		

*Form Pelanggan*  
Sumber: Data yang diolah (2019)

**Gambar 6**

PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR, DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_elektro\_teknik@yahoo.com

Form Receipt

Voucher Penerimaan  Nama Pelanggan

Tanggal Penerimaan  Deskripsi

Nama Akun	No Invoice	Total	Memo	No cek
*		0		

*Form Penerimaan*  
Sumber: Data yang diolah (2019)  
**Gambar 7**

PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR, DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_elektro\_teknik@yahoo.com

Form Disbursement

Voucher Pengeluaran  Nama Supplier

Tanggal Pengeluaran  Deskripsi

Nama Akun	No Invoice	Debit	No. Cek	Memo
Kas	Toko A	Rp2.345.000		
#		Rp0		

*Form Pengeluaran*  
Sumber: Data yang diolah (2019)  
**Gambar 8**

PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR, DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_elektro\_teknik@yahoo.com

Form Inventory

Kode Barang

Nama Barang

Harga Barang

Stok

*Form Persediaan*  
Sumber: Data yang diolah (2019)

Gambar 9

**PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK**  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_electro\_teknik@yahoo.com

Form Sales

Nomor Transaksi: PJ001 Metode Pembayaran: Piutang Usaha  
Tanggal Transaksi: 12/16/2020 Service Charge: Rp650,000  
Kode Pelanggan: PT. Ecogreen Oseochemical Deskripsi: 01768

No Transaksi	Nama barang	Kuantitas	Harga	Jumlah
PJ001	Kawat 0,95	2,00	Rp215,000	Rp430,000
Total				Rp430,000

Form Penjualan

Sumber: Data yang diolah (2019)

Gambar 10

**PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK**  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_electro\_teknik@yahoo.com

Laporan Pembelian

Nama_Pemasok	No_Pembelian	Tanggal_Pembelian	Deskripsi	Metode_Pembayaran	total pembelian
Toko A	PB001	12/3/2020		2101	Rp2,365,000
Toko C	PB002	12/9/2020		1001	Rp250,000
					Rp2,615,000

Wednesday, February 17, 2021 Page 1 of 1

Form Pembelian

Sumber: Data yang diolah (2019)

Gambar 11

**PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK**  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_electro\_teknik@yahoo.com

Form Jurnal Umum

No. Transaksi: 01001 Tanggal: 12/5/2020

Nama Akun	No. Akun	Debit	Kredit	Memo
Beban Lain lain	6011	Rp177,000		Keperluan Sembahyang
Kas	1001		Rp177,000	

Form Jurnal Umum

Sumber: Data yang diolah (2019)

Selain daripada form-form di atas, terdapat juga laporan-laporan keuangan seperti,

Virginia Septinova<sup>1</sup>, Edi<sup>2</sup>

Gambar 12

**PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK**  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_electro\_teknik@yahoo.com

Laporan Piutang

Nama_Pelanggan	Nomor Transaksi	Tanggal Transaksi	Deskripsi	total jasa	bayar	balance
PT. Ecogreen O	PJ001	12/16/2020	01768	Rp650,000		Rp650,000
					Rp650,000	

Wednesday, February 17, 2021 Page 1 of 1

Laporan Piutang

Sumber: Data yang diolah (2019)

Gambar 13

**PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK**  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_electro\_teknik@yahoo.com

Laporan Utang

Nama_Pemasok	No_Pembelian	Tanggal_Pembelian	Deskripsi	total pembelian	Bayar	balance
Toko A	PB001	12/3/2020		Rp2,365,000	Rp2,365,000	Rp0
						Rp0

Wednesday, February 17, 2021 Page 1 of 1

Laporan Utang

Sumber: Data yang diolah (2019)

Gambar 14

**PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK**  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_electro\_teknik@yahoo.com

Laporan Pembelian

Nama_Pemasok	No_Pembelian	Tanggal_Pembelian	Deskripsi	Metode_Pembayaran	total pembelian
Toko A	PB001	12/3/2020		2101	Rp2,365,000
Toko C	PB002	12/9/2020		1001	Rp250,000
					Rp2,615,000

Wednesday, February 17, 2021 Page 1 of 1

Laporan Pembelian

Sumber: Data yang diolah (2019)

Gambar 15

**PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK**  
Specialist in Rewinding, Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
Email: Karya\_electro\_teknik@yahoo.com

Form Purchase

No. Pembelian: PB001 Nama Pelanggan: Toko A  
Tanggal Pembelian: 12/3/2020 Metode Pembayaran: Hutang Usaha

Nama Barang	Kuantitas	Harga Barang	Jumlah
Kawat 0,95	11	Rp215,000	Rp2,365,000

Laporan Penjualan

**PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK**  
 Specialist in Rewinding Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor  
 Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
 Fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
 Email: Karya\_electro\_teknik@yahoo.com

**Laporan Penjualan**

Nama Pelanggan	Nomor Transaksi	Tanggal	Deskripsi	Metode Pembayaran	Total Jasa
PT. Accord Mandiri	PJ003	12/19/2020	contoh	1001	Rp10,000,000 Rp10,000,000
PT. Ecogreen Oleochemical	PJ001	12/16/2020	01768	1301	Rp650,000 Rp650,000
PT. Toyo Kanatsu Indonesia	PJ002	12/16/2020	01834	1001	Rp700,000 Rp700,000 Rp11,350,000 (Total Jasa Total)

Wednesday, February 17, 2021 Page 1 of 1

Sumber: Data yang diolah (2019)  
 Gambar 16.1  
 Laporan Neraca Saldo

Laporan Neraca Saldo

**Laporan Trial Balance**

1301 Piutang Usaha	Rp650,000	Rp0
1302 Piutang Karyawan	Rp0	Rp0
2101 Hutang Usaha	Rp0	Rp4,980,000
2102 Hutang Pajak	Rp0	Rp0
3100 Modal Saham	Rp0	Rp0
3200 Prive	Rp0	Rp0
3300 Laba Ditahan	Rp0	Rp0
3999 Ihtisar Laba/Rugi	Rp0	Rp0
4001 Penjualan	Rp0	Rp11,350,000
5001 Pembelian	Rp0	Rp0
5101 Harga Pokok Penjualan	Rp1,320,000	Rp0
6001 Beban Gaji Karyawan Tetap	Rp0	Rp0
6002 Beban Air & Listrik	Rp0	Rp0
6003 Beban Asuransi (BPJS)	Rp0	Rp0
6004 Beban Cetakam & Stationery	Rp0	Rp0
6005 Beban Keamanan & Kebersihan	Rp0	Rp0
6006 Beban Koran	Rp0	Rp0
6007 Beban Pajak Penghasilan (Pph)	Rp0	Rp0
6008 Beban Telp & Internet	Rp450,000	Rp0
6009 Beban Tools & Consumable	Rp0	Rp0
6010 Beban Transportasi & BBM	Rp0	Rp0
6011 Beban Lain-lain	Rp177,000	Rp0
7100 Beban Pajak Jass Giro	Rp0	Rp0
7200 Beban Bank	Rp0	Rp0
7201 Beban Administrasi	Rp0	Rp0
7300 Pajak Penghasilan	Rp0	Rp0
	Rp16,330,000	Rp16,330,000

Wednesday, February 17, 2021 Page 1 of 1

Sumber: Data yang diolah (2019)

Gambar 17.1  
 Buku Besar

**PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK**  
 Specialist in Rewinding Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor  
 Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
 Fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
 Email: Karya\_electro\_teknik@yahoo.com

**Laporan Trial Balance**

Account No	Account Detail Name	tddebit	tdkredit
1001 Kas		Rp12,438,000	Rp0
1002 Deposito		Rp0	Rp0
1101 Bank Central Asia (BCA)		Rp0	Rp0
1201 Persediaan		Rp1,295,000	Rp0
1301 Piutang Usaha		Rp650,000	Rp0
1302 Piutang Karyawan		Rp0	Rp0
2101 Hutang Usaha		Rp0	Rp4,980,000
2102 Hutang Pajak		Rp0	Rp0
3100 Modal Saham		Rp0	Rp0
3200 Prive		Rp0	Rp0
3300 Laba Ditahan		Rp0	Rp0
3999 Ihtisar Laba/Rugi		Rp0	Rp0
4001 Penjualan		Rp0	Rp11,350,000
5001 Pembelian		Rp0	Rp0
5101 Harga Pokok Penjualan		Rp1,320,000	Rp0
6001 Beban Air & Listrik		Rp0	Rp0
6003 Beban Asuransi (BPJS)		Rp0	Rp0

**PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK**  
 Specialist in Rewinding Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor  
 Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
 Fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
 Email: Karya\_electro\_teknik@yahoo.com

**Buku Besar**

No. Transaksi	1001 Kas	Tanggal Memo	Debit Journal	Credit Journal	saldo
PJ002		12/16/2020 01834	Rp700,000	Rp0	Rp700,000
GJ002		12/15/2020	Rp450,000	Rp450,000	Rp450,000
GJ001		12/5/2020	Rp177,000	Rp177,000	Rp177,000
PJ003		12/19/2020 contoh	Rp10,000,000	Rp0	Rp10,000,000
KX001		12/8/2020	Rp2,365,000	Rp0	Rp2,365,000
					Rp12,438,000
PJ001		12/16/2020 01768	Rp0	Rp430,000	Rp430,000
PB002		12/9/2020	Rp35,000	Rp0	Rp35,000
PB001		12/3/2020	Rp0	Rp0	Rp0
PB002		12/9/2020	Rp215,000	Rp0	Rp215,000
PJ002		12/16/2020 01834	Rp0	Rp445,000	Rp445,000
PJ003		12/19/2020 contoh	Rp0	Rp445,000	Rp445,000
PB001		12/3/2020	Rp2,365,000	Rp0	Rp2,365,000
					Rp1,295,000
1301 Piutang Usaha					

Sumber: Data yang diolah (2019)

Gambar 17.2  
 Buku Besar

**PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK**  
 Specialist in Rewinding Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor  
 Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc  
 Fax/phone: (0778) 451148, 0811772388  
 Email: Karya\_electro\_teknik@yahoo.com

**Financial Statement**

Accgrp	Header No	Account Header Name	Detail No	Account Detail Name	Balance
Aset					
	1000	Aset Lancar	1001	Kas	Rp12,438,000
	1000	Aset Lancar	1002	Deposito	Rp0
	1100	Bank	1101	Bank Central Asia (BK)	Rp0
	1200	Persediaan	1201	Persediaan	Rp1,295,000
	1300	Piutang	1301	Piutang Usaha	Rp650,000
	1300	Piutang	1302	Piutang Karyawan	Rp0
					Rp14,383,000
Utang & Modal					
	2100	Hutang	2101	Hutang Usaha	Rp4,980,000
	2100	Hutang	2102	Hutang Pajak	Rp0
	3100	Modal	3100	Modal Saham	Rp0
	3100	Modal	3200	Prive	Rp0
	3100	Modal	3300	Laba Ditahan	Rp9,403,000
	3100	Modal	3999	Ihtisar Laba/Rugi	Rp0
					Rp14,383,000

Wednesday, February 17, 2021 Page 1 of 1

Sumber: Data yang diolah (2019)  
 Gambar 16.2

**Buku Besar**

Account No	Account Detail Name	tddebit	tdkredit	saldo
PJ001		Rp650,000	Rp0	Rp650,000
				Rp650,000
2101 Hutang Usaha				
KX001		Rp0	Rp2,365,000	Rp2,365,000
PB001		Rp0	Rp0	Rp0
PB001		Rp0	Rp2,365,000	Rp2,365,000
PB002		Rp0	Rp215,000	Rp215,000
PB002		Rp0	Rp35,000	Rp35,000
				-Rp4,980,000
4001 Penjualan				
PJ001		Rp0	Rp6,000,000	Rp6,000,000
PJ002		Rp0	Rp700,000	Rp700,000
PJ003		Rp0	Rp10,000,000	Rp10,000,000
				Rp11,350,000
5101 Harga Pokok Penjualan				
PJ003		Rp445,000	Rp0	Rp445,000
PJ001		Rp430,000	Rp0	Rp430,000
PJ002		Rp445,000	Rp0	Rp445,000
6008 Beban Telp & Internet		Rp385,000	Rp0	Rp385,000
GJ002		Rp65,000	Rp0	Rp65,000
6011 Beban Lain-lain		Rp177,000	Rp0	Rp177,000
GJ001		Rp177,000	Rp0	Rp177,000

Wednesday, February 17, 2021 Page 1 of 1

Sumber: Data yang diolah (2019)

Gambar 18

Laporan Posisi Keuangan

Sumber: Data yang diolah (2019)

Gambar 19

## Laporan Kartu Persediaan

PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK						
Specialist in Rewinding Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc						
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388						
Email: Karya_electro_teknik@yahoo.com						
Kartu Persediaan						
No.Barang	No.Pembelian	Tanggal.Pembelian	Deskripsi	In	out	saldo
	PB001	12/3/2020			0	
1002						
	P1003	12/19/2020	ceonah	0	2	-2
	P1002	12/16/2020	01834	0	2	-2
	P1001	12/16/2020	01768	0	2	-2
	PB001	12/3/2020		11	0	11
						5
1003						
	P1003	12/19/2020	ceonah	0	3	-3
	P1002	12/16/2020	01834	0	3	-3
	PB002	12/9/2020		5	0	5
						-1
1004						
	PB002	12/9/2020		5	0	5
						5

Wednesday, February 17, 2021 Page 1 of 1

Sumber: Data yang diolah (2019)

Gambar 20.1  
Laporan Laba Rugi

PT. KARYA ELEKTRO TEKNIK			
Specialist in Rewinding Service of Generator, Electro Motor, Pump, Transformer, Motor Compressor, AVR DC Motor, Welding Machine, Ship and Factory Installation, Etc			
fax/phone: (0778) 451148, 0811772388			
Email: Karya_electro_teknik@yahoo.com			
Laporan Laba Rugi			
	unt Detail No	Account Detail Name	pl
Beban Non Operations	7000		
	7201	Beban Administrasi	Rp0
	7200	Beban Sunk	Rp0
	7100	Beban Pajak Jasa Giro	Rp0
	7300	Pajak Penghasilan	Rp0
Beban Operasional	6000		
	6007	Beban Pajak Penghasilan (Pph)	Rp0
	6001	Beban Gaji Karyawan Tetap	Rp0
	6002	Beban Air & Listrik	Rp0
	6003	Beban Asuransi (BPJS)	Rp0
	6004	Beban Cetak dan Stationery	Rp0
	6006	Beban Koneksi	Rp0
	6008	Beban Telp & Internet	-Rp450,000
	6009	Beban Tools & Consumable	Rp0
	6010	Beban Transportasi & BBM	Rp0
	6011	Beban Lain-lain	-Rp177,000
	6005	Beban Keamanan & Kebersihan	Rp0
			-Rp627,000
Harga Pokok Penjualan	5100	5101 Harga Pokok Penjualan	-Rp1,320,000

Sumber: Data yang diolah (2019)

Gambar 20.2

			-Rp1,320,000
Pembelian	5000		
		5001 Pembelian	Rp0
			Rp0
Penjualan	4000		
		4001 Penjualan	Rp11,350,000
			Rp11,350,000
			Rp9,403,000

Wednesday, February 17, 2021 Page 1 of 1

Laporan Laba Rugi

Sumber: Data yang diolah (2019)

Keunggulan dari sistem ini adalah desain yang sederhana dan susunan yang disesuaikan dengan kebutuhan perusahaan. Sehingga akan mempermudah pengguna dalam menggunakan serta membaca informasi yang dihasilkan oleh sistem ini.

## Simpulan

Setelah melakukan observasi, wawancara dan PkM di PT. Karya Elektro Teknik, PkM telah berjalan dengan lancar tanpa ada hambatan. Sistem yang dirancang untuk PT. Karya Elektro Teknik juga sudah diterapkan dan berjalan sesuai dengan yang diharapkan kedua belah pihak. Dengan adanya sistem pencatatan yang telah dibuat dan diterapkan, PT. Karya Elektro Teknik dapat melakukannya dengan baik sehingga bermanfaat bagi pihak PT. Karya Elektro Teknik baik dalam perekaman data-data maupun saat pengambilan keputusan. Terima kasih kepada Ibu Irma dan Bapak Jimmy selaku pendiri dan pemilik UMKM yang telah memberikan kesempatan untuk penulis melakukan kegiatan PkM di PT. Karya Elektro Teknik. Dan telah membantu dalam proses implementasi PkM. sehingga kegiatan ini berjalan dengan lancar.

## Daftar Pustaka

- Hasan, B. (2018). Manajemen Produksi Usaha Lampu Hias Kreasi Bamboo di Kabupaten Bangkalan Propinsi Jawa Timur. *JAST : Jurnal Aplikasi Sains Dan Teknologi*, 2(2), 88. <https://doi.org/10.33366/jast.v2i2.1115>
- Kristinugraini, R., & Rubhyanti, R. (2014). Sistem Informasi Inventory Obat Menggunakan Metode Fifo Pada Apotik Mugi Waras Semarang Berbasis Clieen Server. *Sistem Informasi*, 1–17.
- Linawati, N., & Rihastuti, S. (2017). Penerapan Metode Moving Average Pada Sistem Akuntansi Penilaian Persediaan Barang Dagang. 2(2), 36–50.
- Mustofa, dkk. (2015). Analisa Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Bahan Baku Dalam Kelancaran Proses Produksi (Study Kasus Pada UD. Bintang Terang

Surabaya. *Akuntansi UBHARA*,  
*I(2)*, 1–11.  
Rahmawati, T., & Puspasari, O. R.  
(2017). Implementasi Sak Etap  
Dan Kualitas Laporan Keuangan  
Umkm Terkait Akses Modal

Perbankan. *Jurnal Kajian  
Akuntansi*, *I(1)*, 49–62.  
[https://doi.org/10.33603/jka.v1i1.  
510](https://doi.org/10.33603/jka.v1i1.510)