



Rancang Bangun Penyusunan Laporan Keuangan Berbasis Excel Pada PT Raksaka Teknologi Indonesia.

Etna Liana^{a,1}, Hariadi Yutanto^{b,2}, Reza Tianto^{c,3}, Ellen Theresia Sihotang^{d,4}

^{a, b, c, d} Akuntansi Universitas Hayam Wuruk Perbanas, Surabaya, Indonesia

✉ email corespondenauthor : 2019410480@students.perbanas.ac.id

Abstrak

objek penelitian ini adalah PT Raksaka Teknologi Indonesia merupakan perusahaan yang bergerak di bidang IT yang beralamat di Jalan Pacar No.2A, Ketabang, Jl. Gayungsari Timur No.16 (MGI-2) Kecamatan Genteeng, Surabaya. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui sistem pencatatan transaksi yang ada pada PT Raksaka Teknologi Indonesia dan untuk rancang bangun penyusunan laporan keuangan PT raksaka Teknologi Indonesia dengan mengguakan Microsoft Excel for Accounting. Desain penelitian yang digunakan adalah metode desain sistem dengan sumber data penelitian menggunakan data primer. Pada PT Raksaka Teknologi Indonesia memiliki yaitu dalam melakukan pencatatan transaksi menggunakan microsoft excel yang hanya terdapat worksheet input jurnal umum. Sehingga rancang bangun penyusunan laporan keuangan dengan menggunakan Excel for Accounting (EFA) menjadi solusi yang tepat dalam kendala yang dihadapi perusahaan. Diharapkan PT Raksaka Teknologi Indonesia dapat mengimplementasikan aplikasi akuntansi yang dirancang untuk aktivitas bisnis pada usaha. Excel for accounting (EFA) yang dirancang dengan sederhana mungkin dan dapat dipahami oleh karyawan PT Raksaka Teknologi Indonesia.

Abstract

The object of this research is PT Raksaka Teknologi Indonesia, a company engaged in the IT sector, having its address at Jalan girlfriend No. 2A, Ketabang, Jl. Gayungsari Timur No.16 (MGI-2) Genteeng District, Surabaya. The purpose of this study was to determine the existing transaction recording system at PT Raksaka Teknologi Indonesia and to design the preparation of the financial statements of PT Raksaka Teknologi Indonesia using Microsoft Excel for Accounting. The research design used is a system design method with research data sources using primary data. At PT Raksaka Teknologi Indonesia, it is in recording transactions using Microsoft Excel which only has a general journal input worksheet. So that the design of the preparation of financial statements using Excel for Accounting (EFA) is the right solution in the constraints faced by the company. It is expected that PT Raksaka Teknologi Indonesia can implement accounting applications

Sejarah Artikel

Diterima : 21 Oktober 2022

Disetujui : 4 Nopember 2022

Kata kunci:

Rancang Bangun, Laporan Keuangan, *Microsoft Excel*

Keywords:

Design, Financial Report, Microsoft Excel

designed for business activities in businesses. Excel for accounting (EFA) which is designed as simple as possible and can be understood by employees of PT Raksaka Teknologi Indonesia.

Pendahuluan

Teknologi komputer berkembang semakin pesat yang dapat membantu pekerjaan menjadi lebih efektif dan efisien (Syadiani, 2018:289). Dalam perkembangan Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi (IPTEK) menumbuhkan banyaknya pilihan dalam pemecahan masalah dibidang teknologi sistem informasi. Setiap orang memerlukan sarana informasi baik perorangan maupun instansi. Karyawan perusahaan swasta ataupun karyawan perusahaan milik pemerintah harus menggunakan komputer guna melakukan aktivitas sehari-harinya. karena adanya komputer sangat mendukung untuk menghasilkan informasi yang tepat, cepat dan akurat (Haryadi & Yulianto, 2017:204-205).

Sistem terdiri dari beberapa komponen yang terikat dan untuk mencapai tujuan. Sedangkan informasi merupakan hasil data yang diolah atau diproses menjadi bentuk yang lebih berguna dan memperbaiki proses pengambilan keputusan. Selain itu, sistem informasi dibutuhkan untuk menentukan target yang ingin dicapai oleh perusahaan, pendapatan yang diterima oleh perusahaan, kinerja perusahaan yang telah dilakukan, dan menentukan strategi dalam menentukan pangsa pasar untuk bisa bersaing dengan perusahaan. Sehingga dibutuhkan sistem informasi oleh perusahaan untuk mencapai tujuan tersebut yaitu dengan perancangan sistem informasi akuntansi. Dengan adanya sistem informasi akuntansi dapat mengetahui arus keuangan yang ada pada perusahaan (Setiawansyah et al., 2021:2).

Beberapa kegunaan komputerisasi suatu perusahaan dengan sistem informasi akuntansi. Pengolahan informasi dalam sistem informasi akuntansi terkomputerisasi selama ini sudah banyak pengguna melakukan pengelolaan data memiliki manfaat lebih seperti lebih cepat, lebih tinggi dan menghasilkan laporan keuangan yang sederhana penggunanya. Selain itu juga penyimpanan data otomatis, memudahkan pekerjaan yang kurang berkompeten (Sinatriyo et al., 2019:63-64).

PT Raksaka Teknologi Indonesia merupakan perusahaan yang bergerak di bidang IT dan didirikan pada 19 juni 2020 yang beralamat di Jalan Pacar No 2A, Ketabang, Jl Gayungsari Timur I No.16 (MGI-2) Kecamatan Genteng, Surabaya. Perusahaan dalam melakukan pencatatan transaksi menggunakan microsoft excel yang terdapat worksheet input

jurnal umum. Dalam penginputan jurnal umum, dibuat tabel yang berisikan tanggal, kode akun, jurnal, keterangan, debit, dan kredit. Sehingga sistem informasi akuntansi untuk mengolah keuangan berbasis microsoft excel pada perusahaan belum cukup lengkap. Hasil dari pencatatan transaksi yang dibuat dalam microsoft excel akan diserahkan kepada konsultan jasa. Sehingga perlu melakukan perancangan sistem yang lengkap pada microsoft excel untuk bisa menghasilkan pengelolaan keuangan. Perancangan sistem berbasis excel yang perlu dibuat meliputi COA, saldo awal, input *invoice*, rekap *invoice*, input *purchase order*, rekap *purchase order*, jurnal umum, *ledger* (buku besar), laporan posisi keuangan, laporan laba rugi.

Metode

Desain penelitian yang digunakan adalah metode desain sistem. Desain sistem adalah penggambaran, perencanaan dan pembuatan pengaturan yang terdiri dari beberapa elemen yang terpisah ke dalam satu kesatuan yang utuh dan berfungsi.

Sumber data penelitian yaitu sumber data primer. Sumber data primer yaitu data yang didapat secara langsung dari pihak PT Raksaka Teknologi Indonesia. Data primer berupa hasil Observasi dan wawancara kepada Direktur PT Raksaka Teknologi Indonesia yaitu dengan bapak Airlangga B. Amitaba. Data primer berupa dokumentasi yang diberikan PT Raksaka Teknologi Indonesia yaitu data *Invoice*, *Purchase Order*, COA, Saldo awal, Profil Usaha, *Job description*, Struktur organisasi, dan visi misi perusahaan.

Metode pengumpulan data dalam rancang bangun penyusunan keuangan berbasis excel for accounting (EFA) yaitu observasi atau pengamatan langsung, wawancara, dan dokumentasi. Teknik analisis yang digunakan dengan desain sistem. Penelitian ini melakukan pengumpulan informasi dan bukti-bukti transaksi yang kemudian akan dibuat perancangan untuk mengembangkan microsoft excel yang perlu ditambahkan worksheet dan membuat excel for accounting dengan worksheet yang perlu ada pada penyusunan laporan keuangan.

Hasil dan Pembahasan

Sistem Pencatatan Laporan Keuangan Pada PT Raksaka

Setiap transaksi dilakukan pencatatan disertai dokumen atau bukti transaksi. Selain dokumen transaksi dapat digunakan sebagai bukti transaksi yang dapat dipertanggungjawabkan atau ditagih. PT Raksaka Teknologi Indonesia memiliki *invoice*,

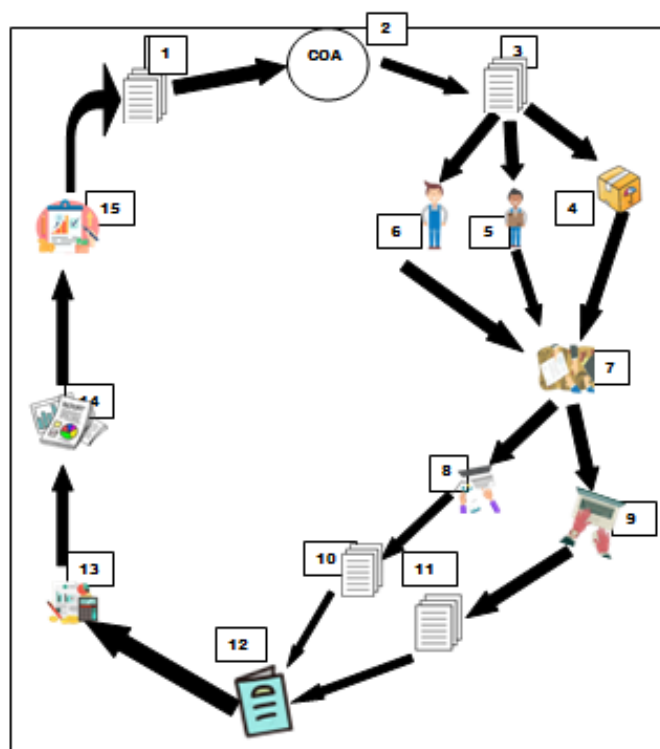
kwitansi, *purchase order* sebagai bukti transaksi. tetapi PT Raksaka Teknologi Indonesia menggunakan *invoice* dan *purchase order* untuk bukti transaksi. Dalam pencatatan akuntansi PT Raksaka Teknologi tidak memiliki pembukuan yang lengkap seperti jurnal dan sebagainya. PT Raksaka Teknologi Indonesia melakukan pencatatan secara tidak teratur. Sistem pencatatan yang digunakan oleh perusahaan PT Raksaka Teknologi Indonesia adalah *cash basis*. Pencatatan tersebut dilaporkan dalam bentuk *microsoft excel* dan dalam pembuatan laporan keuangan akan dikirim kepada konsultan jasa yang telah ditunjuk oleh perusahaan.

Perencanaan Laporan Keuangan dengan EFA

Menurut PSAK 1, semua akun setelah diklasifikasikan dan diproses dalam sistem akuntansi akan menjadi informasi yang dilaporkan melalui laporan keuangan termasuk laporan posisi keuangan, laporan laba rugi, laporan perubahan ekuitas. Standar akuntansi keuangan diperuntukan untuk perusahaan agar menjadi lebih maju dan mencatat transaksi untuk kepentingan keuangan perusahaan sebagai informasi keuangan dan pengambilan keputusan.

Dalam suatu sistem, perancangan akuntansi harus bangun secara sistematis agar memberikan informasi keuangan secara lengkap. Dalam perancangan akuntansi dapat memberikan suatu laporan keuangan yang sesuai dengan keperluan perusahaan. Gambar 4.3. alur proses penyusunan laporan keuangan dapat dideskripsikan sesuai dengan alur. Tahapan dalam penyusunan laporan keuangan PT Raksaka Teknologi Indonesia berbasis EFA. Pada tahap pertama, semua bukti transaksi yang terjadi pada PT Raksaka Teknologi Indonesia dikumpulkan, dan memperhatikan petunjuk dalam mengisi kolom input. Tahap kedua, membuat Sheet (lembar kerja) kode akun (COA) dan nama akun yang ada pada perusahaan serta saldo awal. Tahap ketiga merancang pengelompokan master. Tahap keempat merancang sheet (lembar kerja) master barang yang dijual. Tahapan kelima membuat sheet (lembar kerja) master pelanggan yang melakukan transaksi dengan perusahaan., tahapan keenam membuat sheet (lembar kerja) master supplier yang memenuhi persediaan barang perusahaan. Tahap ketujuh merancang kelompok input. Tahapan kedelapan membuat sheet (lembar kerja) input *invoice* sebagai transaksi yang terjadi pada perusahaan. Tahapan kesembilan membuat sheet (lembar kerja) rekap *invoice* untuk selanjutnya dilakukan pencatatan pada jurnal. Tahap kesepuluh membuat sheet (lembar kerja) input *purchase order* untuk bukti

transaksi pembelian barang oleh perusahaan. Tahapan kesebelas membuat sheet (lembar kerja) rekap *purchase order* untuk selanjutnya dilakukan pencatatan pada jurnal. Tahapan keduabelas membuat sheet jurnal untuk pencatatan transaksi yang dilakukan oleh perusahaan. Tahapan ketigabelas membuat sheet (lembar kerja) *ledger* yang dilakukan pengelompokan transaksi berdasarkan kode akun dan nama akun secara otomatis dengan rumus-rumus yang telah dibuat. Tahapan keempatbelas membuat sheet (lembar kerja) laporan laba rugi secara otomatis. Tahapan kelimabelas membuat sheet (lembar kerja) laporan posisi keuangan secara otomatis.



Sumber: (data diolah 2022)

Gambar 4.3. Alur Proses Penyusunan Laporan Keuangan

Analisis Perancangan Sistem

keunggulan dari *Excel for Accounting* (EFA) yaitu memiliki *formula* untuk memudahkan pengguna untuk memasukkan data ke dalam laporannya. Dalam template *Excel For Accounting* (EFA), sejumlah sheet yang siap pakai digunakan oleh perusahaan atau usaha lainnya untuk mencatat transaksi yang digunakan untuk laporan keuangan. Sheet yang tersedia sebagai berikut Sheet HOME, Sheet Master Pelanggan, Sheet Petunjuk, Sheet COA (*chart of Account*), Sheet Saldo Awal, Sheet Master *Supplier*, Sheet Input *Invoice*, Sheet

Invoice, Sheet Input *Purchase Order*, Sheet *Purchase Order*, Sheet Master Barang Dagang, Sheet *Ledger*, Sheet Jurnal Umum, Sheet Laporan Posisi Keuangan, report penjualan, Sheet Laporan Laba Rugi, dan report pembelian. Kelemahan untuk *Excel for Accounting* (EFA) adalah sebagian orang yang belum memahami cara menggunakan *Excel or Accounting* (EFA). Oleh karena itu, menggunakan *Excel for Accounting* (EFA) akan membutuhkan waktu lama bagi orang yang kurang mahir akuntansi.

Perancangan Sistem

Pada proses penyusunan laporan keuangan dilakukan perancangan yang sederhana dan mudah digunakan oleh suatu perusahaan. Perancangan yang dibuat oleh peneliti meliputi transaksi penjualan dan transaksi pembelian selama tiga bulan. Dari data tersebut dapat diimplementasikan ke dalam *Excel For Accounting* (EFA). *Excel For Accounting* (EFA) dirancang diharapkan membantu PT Raksaka Teknologi Indonesia dalam pencatatan transaksi. Pada perancangan yang dibuat oleh peneliti terdiri dari 3 (tiga) *worksheet* yaitu:

1. Membuat *worksheet* master terdiri dari:
 - a. Master COA (*Chart Of Account*), di dalamnya terdiri dari kode akun, nama akun dan posisi akun.
 - b. Master barang, yang didalamnya terdiri dari kode barang, nama barang, harga beli barang, dan harga jual barang.
 - c. Master pelanggan, yang didalamnya terdiri dari kode pelanggan, nama pelanggan, instansi (perusahaan) pelanggan, alamat dan no. Telepon.
 - d. Master *supplier*, yang didalamnya terdiri dari kode *supplier*, nama *supplier*, instansi (perusahaan) *supplier*, alamat, dan no. Telepon.
2. Membuat *worksheet* transaksi
 - a. Input saldo awal, yang didalamnya terdiri dari kode, nama, dan saldo awal.
 - b. Input *invoice*, di dalamnya terdiri dari no. *Invoice*, nama perusahaan, nama pelanggan, alamat, no. Telp, tanggal *invoice*, nama barang, kode barang, harga barang, jumlah barang, PPN, dan total jumlah barang dan PPN.
 - c. Rekap *invoice*, didalamnya terdiri dari no. *Invoice*, nama perusahaan, nama pelanggan, alamat, no. Telp, tanggal *invoice*, nama barang, kode barang, harga barang, jumlah barang, PPN, dan total jumlah barang dan PPN.

- d. Input *purchase order*, di dalamnya terdiri dari no. *Purchase order*, nama perusahaan, nama *supplier*, alamat, no. Telp, *tanggal purchase order*, nama barang, kode barang, harga barang, jumlah barang, PPN, dan total jumlah barang dan PPN.
 - e. Rekap *purchase order*, Input *purchase order*, di dalamnya terdiri dari no. *Purchase order*, nama perusahaan, nama *supplier*, alamat, no. Telp, *tanggal purchase order*, nama barang, kode barang, harga barang, jumlah barang, PPN, dan total jumlah barang dan PPN.
 - f. Input jurnal umum, di dalamnya terdiri dari tanggal, keterangan transaksi, kode akun, nama akun, debit, kredit, mutasi, total transaksi debit dan total transaksi kredit.
3. Membuat laporan
- a. *Ladger* (buku besar), didalamnya terdiri kode akun, nama akun, saldo awal, debit, kredit, mutasi. Pada saldo debit didapatkan dari transaksi jurnal umum yang telah dikelompokkan sesuai akun yang ada dengan menggunakan rumus atau *formula*.
 - b. Laporan laba rugi, didalamnya terdiri dari kode akun, nama akun, saldo akhir dari *ledger* yang terdapat rumus atau *formula*. Pada laporan ini terdapat akun pendapatan dan biaya.
 - c. Laporan posisi keuangan, didalamnya terdiri dari kode akun, nama akun, saldo akhir dari *ledger* yang terdapat rumus atau *formula*. Pada laporan posisi keuangan terdiri dari aset, *liabilitas*, dan ekuitas.
 - d. *Dashboard* pembelian, didalamnya terdiri nama pelanggan, instansi pelanggan, nama barang, jumlah barang, harga barang.
 - e. *Dashboard* penjualan, didalamnya terdiri nama *supplier*, instansi *supplier*, nama barang, jumlah barang, harga barang.

Perancangan penyusunan laporan keuangan dibuat secara sederhana dan mudah dipahami. Penggunaan *Excel for Accounting* (EFA) telah diberikan, sehingga dalam menggunakan perancangan tersebut diharuskan memperhatikan petunjuk penggunaan. Berikut perancangan yang telah dibuat oleh peneliti yakni:

1. Sheet HOME

HOME digunakan untuk tampilan pertama aplikasi. Pada gambar 4.4 home meliputi COA (*Chart Of Account*), Petunjuk, Saldo Awal, Input *Invoice*, *Invoice*, Laporan Laba

Rugi, Input *Purchase Order*, Jurnal Umum, *Purchase Order*, *Ledger*, Laporan Laba Rugi, report pembelian, report penjualan.



Sumber: (data diolah 2022)

Gambar 4.4 Sheet HOME (Menu Utama)

2. Sheet Petunjuk

Dalam sheet petunjuk terdapat tata cara penggunaan aplikasi *Excel For Accounting* (EFA). Pada gambar 4.5 petunjuk untuk mengisi laporan keuangan berbagai sheet, PT Raksaka Teknologi Indonesia harus memperhatikan petunjuk penggunaan dalam mengisi pada kolom sesuai petunjuk warna yang harus di input.

3. Sheet COA (*Chart Of Account*)

PT Raksaka Teknologi Indonesia dapat melihat kode akun, nama akun, kode akun, keterangan akun dalam *Chart Of Account* (COA). Pada gambar 4.6 COA, Peneliti sudah menyusun kode, nama, dan pos sesuai dengan COA yang ada pada perusahaan yang jelas dan mudah dipahami oleh pengguna aplikasi *Excel For Accounting* (EFA).

4. Sheet Saldo Awal

Saldo awal adalah jumlah dalam rekening perusahaan pada awal tahun buku baru, karena saldo awal akan menjadi acuan untuk laporan keuangan tahun selanjutnya. Pada gambar 4.7 saldo awal terdapat tabel kode akun, nama akun, dan saldo awal.

5. Sheet Master Barang

Master barang dalam PT Raksaka Teknologi Indonesia merupakan barang yang akan menghasilkan pendapatan. Dalam gambar 4.8 memiliki beberapa produk yang meliputi ESET Endpoint Protection Standard Renew 1 Tahun, ESET File Security, ESET Endpoint Protection Standard Renew, ESET Media Kit, Adobe Premiere Pro For Teams (1 Years Subscription), Win Pro 10 SNGL OLP NL Legalization Genuine, Office Std

SNGL OLP NL, Microsoft 365 Business Basic / Years / 12 Month, ESET Endpoint Protection Standard 2 tahun, dan ESET Endpoint Protection Standard Enlarge. Pada sheet master barang terdiri dari kode barang, nama barang, satuan barang, harga pembelian barang, dan harga penjualan barang. Kode untuk produk PT Raksaka Teknologi Indonesia yaitu EEPS-R1 dan KB001.

6. Sheet Master Pelanggan

Pada gambar 4.9 sheet master pelanggan merupakan data-data pembeli kepada perusahaan, maka PT Raksaka Teknologi Indonesia menginput kode pelanggan, nama pelanggan, nama instansi, alamat, dan Telepon. Pada kode pelanggan diberikan kode KP001.

7. Sheet Master *Supplier*

Pada gambar 4.10 sheet master *supplier* merupakan data-data pembeli kepada perusahaan, maka PT Raksaka Teknologi Indonesia menginput kode, nama *supplier*, nama instansi, alamat, dan Telepon. Pada kode *supplier* diberikan kode KS001.

8. Sheet Input *Invoice*

Pada gambar 4.11 terdapat form transaksi atau input *invoice* merupakan dokumen transaksi penjualan barang. PT Raksaka Teknologi Indonesia memasukkan transaksi penjualan yang terjadi secara tunai maupun kredit dengan berbagai formula.

9. Sheet *Invoice*

Pada gambar 4.12 Sheet *Invoice* merupakan rekap transaksi penjualan atau pengdataan bukti transaksi yang terjadi dalam PT Raksaka Teknologi Indonesia yaitu terdapat tabel rekap *invoice* yang telah diinput.

10. Sheet Input *Purchase Order*

Pada gambar 4.13 terdapat bukti transaksi atau input *purchase order* merupakan alat untuk mendokumentasikan transaksi pembelian atau pemesanan kepada *supplier* dalam bentuk dokumen. PT Raksaka Teknologi Indonesia memasukkan transaksi pembelian yang terjadi secara tunai maupun kredit dengan berbagai formula.

11. Sheet *Purchase Order*

Pada gambar 4.14 Sheet *Purchase Order* merupakan rekap transaksi pembelian barang yang terjadi dalam PT Raksaka Teknologi Indonesia yaitu terdapat tabel rekap *Purchase Order* yang telah diinput.

12. Sheet Jurnal Umum


Dalam penginputan jurnal umum menggunakan dokumen invoice dan purchase order untuk transaksi. Pada gambar 4.15 terdapat tabel jurnal umum terdiri dari tanggal, keterangan, kode akun, nama akun, debit, kredit, dan mutasi. Serta pada tabel dibagian bawah terdapat total keseluruhan dari jumlah debit dan jumlah kredit secara terpisah. Dan pada sheet jurnal umum terdapat bagian yang diberikan rumus atau formula.

13. Sheet *Ledger*

Pada gambar 4.16 sheet *ledger* terdiri dari kode akun, nama akun, saldo awal, debit, kredit, dan mutasi. Pada tabel debit kredit merupakan jumlah transaksi yang terjadi pada jurnal umum yang telah diberikan rumus atau *formula* untuk bisa dikelompokkan sesuai kode akun dan nama akun. Untuk tabel mutasi merupakan selisih yang terjadi.

14. Sheet Laporan Laba Rugi

Pada gambar 4.17 laporan laba rugi terdiri dari total biaya dan akun pendapatan. Perbedaan dari laporan laba rugi adalah total pendapatan dan total biaya. Untuk keuntungan, ketika total pendapatan lebih besar dari biaya. Sedangkan kerugian, ketika total pendapatan lebih kecil dari total biaya.

KODE	KETERANGAN	SALDO
LABA RUGI		
 PT RAKSAKA TEKNOLOGI INDONESIA JL. Pacar No 2A, Ketabang, Jl Gayungsari Timur I No.16 (MGI-2) Kec. Genteng		
HOME		
PENDAPATAN		
4.1	Pendapatan jasa Pemeliharaan Keamanan	Rp -
4.2	Pendapatan jasa Backup	Rp -
4.3	Pendapatan jasa Konsultan Keamanan	Rp -
4.4	Pendapatan jasa konsultan Manajemen IT	Rp 3.153.142.062
4.5	Pendapatan Langganann Komputasi Awan	Rp -
4.7	Pendapatan Bunga Bank	Rp 268.233
TOTAL PENDAPATAN		Rp3.153.410.295
BIAYA OPERASIONAL		
5.1	Biaya Listrik	Rp -
5.2	Biaya Air	Rp -
5.3	Biaya Telepon & Telekomunikasi	Rp -
5.4	Biaya Perlengkapan	Rp -
5.5	Biaya Gaji	Rp 90.002.733
5.6	Biaya ATK	Rp 997.000
MASTER SUPPLIER SALDO AWAL INPUT INVOICE INVOICE		

Sumber: (data diolah 2022)

Gambar 4.17 Sheet Laporan Laba Rugi

15. Sheet Laporan Posisi Keuangan

Pada gambar 4.18 menunjukkan saldo akhir akun aktiva, kewajiban, dan ekuitas pada tahun tertentu.



KODE	KETERANGAN	SALDO	KODE	KETERANGAN	SALDO
AKTIVA			KEWAJIBAN & EKUITAS		
AKTIVA LANCAR			KEWAJIBAN		
1.1	Kas-Bank BRI	Rp 21.677.477	2.1	Utang usaha	Rp 774.678.380
1.2	Kas-Bank BCA	Rp1.041.351.222	2.2	Utang Bank	Rp -
1.3	Perediaan barang dagangan-Lisensi ESET	Rp2.127.727.627	2.3	Utang Pihak lain	Rp -
1.4	Perediaan barang dagangan-Lisensi Microsoft	Rp -	2.4	Utang dagang	Rp -
1.5	Perediaan barang dagangan-Lisensi Software Lain	Rp (281.396)	2.5	Utang Pajak 21	Rp -
1.6	Perediaan barang dagang-HW	Rp -	2.6	Utang Pajak 23	Rp -
1.7	Biaya dibayar dimuka	Rp -	2.7	Utang Pajak 25	Rp -
1.8	Biaya dibayar dimuka	Rp -	2.8	Utang Pajak 29	Rp -
1.9	Perlangganan	Rp -	2.10	Utang PPh Final	Rp 15.706.000
1.10	Persediaan	Rp -	2.11	Utang PPh Kalkulasi	Rp -
1.12	PPN Masukan	Rp -	2.12	PPN Isang bayar	Rp -
1.13	PPn 22	Rp -	2.13	Utang Pihak lain	Rp -
1.14	PPn 23	Rp -			
1.15	PPn 25	Rp -			
1.16	Piutang usaha	Rp 1.506.910			
1.17	Utang tidak PPh 23	Rp -			
				JUMLAH KEWAJIBAN	Rp 790.384.880
				EKUITAS	

Sumber: (data diolah 2022)

Gambar 4.18 Sheet Laporan Posisi Keuangan

16. Sheet Report Pembelian

Pada gambar 4.19 report pembelian dimana terdiri dari nama instansi, nama barang, jumlah barang, dan jumlah harga. Pada sheet ini digunakan untuk menganalisa produk yang memiliki harga yang rendah dan sering dibeli oleh perusahaan untuk memenuhi pesanan pelanggan.

17. Sheet Report Penjualan

Pada gambar 4.20 report penjualan terdiri dari nama instansi, nama barang, jumlah barang, jumlah harga. Report ini digunakan untuk mengelompokkan produk yang paling diminati oleh pelanggan.

Pada perancangan Excel For Accounting (EFA) terdiri dari beberapa sheet-sheet yang harus dipahami terlebih dahulu petunjuk penggunaannya. Berikut petunjuk penggunaan *Excel for Accounting* yaitu:

1. Membuka *Excel for Accounting* (EFA) pada laptop
2. Pada tampilan sheet pertama merupakan menu utama (*Home*)

3. Membuka sheet petunjuk untuk dipahami terlebih dahulu petunjuk penggunaan *Excel For Accounting*
4. Langkah selanjutnya menginput data pada sheet master yang terdiri dari master barang, master *supplier*, master pelanggan.
5. Kemudian pengisian saldo awal sesuai dengan data atau informasi yang ada pada perusahaan
6. Melakukan input pada tabel Sheet *invoice* sesuai pemesanan produk pelanggan
7. Membuat bukti pemesanan dengan melakukan input *invoice*
8. Melakukan input pada tabel Sheet *Purchase Order* sesuai dengan pembelian produk kepada *supplier*
9. Membuat bukti pembelian dengan melakukan input *purchase order*
10. Selanjutnya melakukan jurnal transaksi atas penjualan dan pembelian dengan menggunakan bukti *invoice* dan bukti *purchase order*
11. Kemudian jurnal transaksi yang telah diinput akan secara otomatis terposting ke buku besar (*ledger*) sesuai dengan kode akun dan nama akun.
12. Selanjutnya pada sheet laporan laba rugi dan laporan posisi keuangan akan muncul saldo yang secara otomatis diperoleh dari buku besar (*ledger*)
13. kemudian pada sheet report penjualan dan sheet report pembelian akan muncul jumlah produk dan harga produk yang akan merekap produk yang dibeli dan dijual oleh perusahaan.

Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa penyusunan laporan keuangan yang dimiliki oleh PT Raksaka Teknologi Indonesia dibantu oleh konsultan jasa. PT Raksaka Teknologi Indonesia melakukan pencatatan secara tidak teratur. PT Raksaka Teknologi Indonesia belum menggunakan *software* sehingga dalam pencatatannya masih manual. Sistem pencatatan yang digunakan oleh PT Raksaka Teknologi Indonesia adalah *cash basis*. Oleh karena itu, dari kendala yang ada pada PT Raksaka Teknologi Indonesia, maka peneliti melakukan perancangan penyusunan laporan keuangan menggunakan *Microsoft Excel* yang menjadi pemecahan masalah yang tepat dalam melakukan penyusunan laporan keuangan. Dalam program Excel For Accounting (EFA) telah terdapat Sheet Petunjuk, Sheet COA (*chart of Account*), Sheet Home, Sheet Saldo Awal, Sheet Master Barang Dagang, Sheet

Master Pelanggan, Sheet Jurnal Umum, Sheet Master Supplier, Sheet Input Invoice, Sheet Input Purchase Order, Sheet Invoice, Sheet Purchase Order, Sheet Ledger, Report pembelian, Sheet Laporan Laba Rugi, report penjualan dan Sheet Laporan Posisi Keuangan.

Ucapan Terima Kasih

Saya ucapkan terimakasih kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, kemudahan, dan pertolongan-Nya sehingga Artikel Ilmiah dengan judul “Rancang Bangun Penyusunan Laporan Keuangan pada PT Raksaka Teknologi Indonesia” dapat diselesaikan dengan baik. Penyelesaian tugas akhir ini tidak terlepas dari peran seluruh pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, disampaikan ucapan terimakasih dan penghargaan pada pihak-pihak berikut ini: Bapak Hariadi Yutanto, S.Kom., M.Kom selaku Dosen Pembimbing dan Bapak Reza Tianto, S.Si., M.MT selaku Co Dosen Pembimbing yang telah meluangkan banyak waktunya dan dengan penuh kesabaran memberikan bimbingan, arahan, saran, dan motivasi dalam proses penulisan disertai sehingga akhirnya dapat terselesaikan dengan baik.

Referensi

- Andriyani, D., Harahap, E., Badruzzaman, F. H., Fajar, M. Y., & Darmawan, D. (2019). Aplikasi Microsoft Excel Dalam Penyelesaian Masalah Rata-rata Data Berkelompok Microsoft Excel Application in Solving The Average of Group Data Problems. *Jurnal Matematika*, 18(1), 41–46.
- Andrianto, & Nuraini, F. (2020). *Aplikasi Komputer Akuntansi Dengan Microsoft Excel* (1st ed.). Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surabaya.
- Arlindayani, E. V., Yutanto, H., Sihotang, E. T., Fisik, P., & Internal, P. (2022). Analisis Penerapan Perhitungan Fisik Dan Pencatatan. *Barometer Riset Akuntansi Dan Manajemen*, 11(1). <https://doi.org/https://doi.org/10.21831/nominal.v11i1.44257>
- Denny, E. (2018). Analisa Rasio Laporan Keuangan Untuk Menilai Kinerja Perusahaan PT Kino Indonesia Tbk. *Jurnal Ecodemica*, 2(1), 12–20.
- Dura, J. (2018). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Solvabilitas, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Audit Report Lag Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ilmiah Bisnis Dan Ekonomi Asia*, 11(1), 64–70. <https://doi.org/10.32812/jibeka.v11i1.34>
- Haryadi, K. H., & Yulianto, H. D. (2017). Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan Pada Arkan Graha Berbasis Web Menggunakan Php Dan Mysql. *Is The Best Accounting Information Systems and Information Technology Business Enterprise This*

Is Link for OJS Us, 2(2), 204–221. <https://doi.org/10.34010/aisthebest.v2i2.1824>

- Martani, D., Siregar, S. V., Wardhani, R., Farahmita, A., & Tanujaya, E. (2017). *Akuntansi Keuangan Menengah Berbasis PSAK* (E. S. Suharsi (ed.); Edisi 2). Salemba Empat.
- Monarsi, S., & Yutanto, H. (2021). *Rancang Bangun Penyusunan Laporan Keuangan Bagi UMKM SOMANO Berbasis EFA (Excel For Accounting)*. 73(2), 103–118. <https://doi.org/https://doi.org/10.36456/wahana.v73i2.4358>
- Pratama, M. Y., Indrawati, L., Akuntansi, J., & Bandung, P. N. (2021). Perancangan Model Laporan Keuangan Berdasarkan SAK EMKM Berbasis Microsoft Excel (Studi Kasus Pada Kelompok Usaha Menengah Jasa Ekspedisi Pupuk Kujang-Kab. Karawang) Design of Financial Report Model Based on SAK EMKM Using Microsoft Excel (Case Study in a. *Indonesian Accounting Literacy Journal*, 1(2), 314–327.
- Setiawansyah, Sulistiani, H., Yuliani, A., & Hamidy, F. (2021). Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Upah Lembur Karyawan Menggunakan Extreme Programming. *Technomedia Journal*, 6(1), 1–14. <https://doi.org/10.33050/tmj.v6i1.1421>
- Sirat, P. (2014). *Pelaporan can Laporan Keuangan*. Graha Ilmu.
- Sinatriyo, S. S., Andriana, A., & Kartika, K. (2019). Desain Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Komputer untuk Penyusunan Laporan Keuangan Menggunakan Microsoft Access 2010. *E-Journal Ekonomi Bisnis Dan Akuntansi*, 6(1), 63. <https://doi.org/10.19184/ejeba.v6i1.11080>
- Syadiani, R. M. (2018). Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan Pajak Kendaraan Bermotor Pada Cabang Pelayanan Pendapatan Daerah. *Is The Best Accounting Information Systems and Information Technology Business Enterprise This Is Link for OJS Us*, 3(1), 288–300. <https://doi.org/10.34010/aisthebest.v3i1.1819>