

PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI WEB ACCOUNTING.ID UNTUK PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN HANADA FOOD BOGOR MENGGUNAKAN SAK EMKM

ANA CHINTYA DEWI



**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2024**

PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN PROYEK AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan proyek akhir dengan judul “Perancangan dan Implementasi Web *Accounting.Id* Untuk Penyusunan Laporan Keuangan Hanada Food Bogor Menggunakan SAK EMKM ” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan proyek akhir ini.

Dengan ini, saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juli 2024

Ana Chintya Dewi
J0314201108

ABSTRAK

ANA CHINTYA DEWI. Perancangan dan Implementasi Web Accounting.Id Untuk Penyusunan Laporan Keuangan Hanada Food Bogor Menggunakan SAK EMKM. Dibimbing oleh NOVI ROSYANTI.

Hanada Food merupakan sebuah UMKM di bidang makanan sehat dan olahan ikan yang menghadapi masalah dalam penyusunan laporan keuangan karena hanya mencatat transaksi seadanya saja dan belum menerapkan standar akuntansi yang berlaku di Indonesia. Penelitian ini bertujuan membantu Hanada Food dengan merancang dan mengimplementasikan *website* berbasis sistem informasi akuntansi dalam menyusun laporan keuangan sesuai dengan SAK EMKM yang diharapkan kualitas dan akurasi laporan keuangan Hanada Food meningkat, memudahkan mereka mendapatkan pendanaan dan mengelola bisnis dengan lebih baik. Sistem ini dirancang menggunakan metode *waterfall* dan diuji menggunakan metode *black box*. Hasil pengujian penyusunan laporan keuangan berbasis web ini menyatakan bahwa fitur-fitur *website accounting.id* berfungsi dengan baik tanpa adanya *error* sehingga layak digunakan. Implementasi yang terjadi yaitu *web accounting.id* ini digunakan oleh UMKM Hanada Food untuk penyusunan laporan keuangannya berdasarkan SAK EMKM.

Kata Kunci : Laporan Keuangan, Sistem Informasi, SAK EMKM, UMKM

ABSTRACT

ANA CHINTYA DEWI. The Design and Implementation of Web Accounting.Id for Preparing Financial Reports of Hanada Food Bogor Using SAK EMKM. Supervised by NOVI ROSYANTI.

Hanada Food is an MSME in the field of healthy food and processed fish which faces problems in preparing financial reports because it only records minimal transactions and does not apply the accounting standards that apply in Indonesia. This research aims to help Hanada Food by designing and implementing an accounting information system-based website in preparing financial reports in accordance with SAK EMKM. It is hoped that the quality and accuracy of Hanada Food's financial reports will increase, making it easier for them to obtain funding and manage their business better. This system was designed using the waterfall method and tested using the black box method. The test results for preparing web-based financial reports state that the *accounting.id* website features function well without any errors so they are suitable for use. The implementation that occurs is that the *accounting.id* web is used by UMKM Hanada Food to prepare its financial reports based on SAK EMKM.

Keywords : Financial Reports, Information System, MSMEs, SAK EMKM



Judul Proyek Akhir : Perancangan dan Implementasi Web *Accounting.Id* Untuk
Penyusunan Laporan Keuangan Hanada Food Bogor
Menggunakan SAK EMKM

Nama : Ana Chintya Dewi
NIM : J0314201108

@Hak cipta milik IPB University

Disetujui oleh

Pembimbing:

Novi Rosyanti, S.E., M.Ak

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:

Ratih Pratiwi, S.E., M. Ak.
NPI 201807198706232001

Dekan Sekolah Vokasi:

Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T.
NIP 196607171992031003

Tanggal Ujian: 20 Juni 2024

Tanggal Lulus:

PRAKATA

Puji dan syukur kehadiran Allah subhanahu wa ta'ala atas segala rahmat dan nikmat-Nya, sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam pelaksanaan magang yang dilaksanakan sejak bulan Januari 2024 sampai bulan Februari 2024 ini ialah Sistem Informasi Akuntansi, dengan judul “Perancangan dan Implementasi Web *Accounting.Id* Untuk Penyusunan Laporan Keuangan Hanada Food Bogor Menggunakan SAK EMKM”.

Terimakasih dan tidak hentinya saya sampaikan kepada Allah SWT serta pihak yang telah membantu, membimbing, serta menuntun saya selama pelaksanaan Magang Industri Akuntansi dari perencanaan hingga penyusunan laporan magang. Puji syukur laporan ini dapat diselesaikan tepat waktu tidak terlepas dari bantuan dan dorongan dari berbagai pihak, yakni :

1. Allah SWT, atas rahmat YME sehingga memberikan kelancaran kepada penulis untuk dapat menyelesaikan laporan proyek akhir.
2. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan dukungan dan doa yang tiada hentinya dalam pelaksanaan laporan proyek akhir.
3. Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T selaku Dekan Fakultas Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor.
4. Ibu Ratih Pratiwi, S.E, M.Ak selaku Ketua Program Studi Akuntansi Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor.
5. Ibu Novi Rosyanti, S.E, M.Ak. Selaku dosen pembimbing yang senantiasa membimbing, mengarahkan dan memberi banyak saran dalam penyusunan laporan proyek akhir.
6. Ibu Mulya Siti Hasna selaku pembimbing lapang yang senantiasa membantu dalam pengumpulan data.
7. Ibu Tri Kismiati selaku pemilik Usaha Mikro Kecil dan Menengah Hanada Food Bogor yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk melakukan penelitian di tempat usaha yang dimiliki serta memberikan beberapa data untuk penulis jadikan penelitiannya.
8. Pemilik nama Muhamad Andri selaku orang yang senantiasa memberikan semangat, dukungan, bantuan finansial dan motivasi dalam proses penyusunan laporan proyek akhir ini serta selalu meyakinkan kalau saya bisa menyelesaikan proyek akhir dengan tepat waktu.
9. Seluruh teman-teman yang telah memberi dukungan, arahan, semangat dan motivasi.
10. Terakhir, terimakasih untuk diri saya sendiri Ana Chintya Dewi karena mampu berusaha keras dan berjuang sejauh ini. Menyelesaikan proyek akhir dengan sebaik dan semaksimal mungkin. Pencapaian ini patut dibanggakan.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan dalam penyusunan proyek akhir ini, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan.

Bogor, Juli 2024

Ana Chintya Dewi

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	ii
DAFTAR LAMPIRAN	iii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi	4
2.2 Pengertian Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil Dan Menengah (SAK EMKM)	4
2.3 Manfaat dan Tujuan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil Dan Menengah (SAK EMKM)	4
2.4 Penyusunan Laporan Keuangan Menurut Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil Dan Menengah (SAK EMKM)	5
2.5 Usaha Mikro, Kecil Dan Menengah (UMKM)	6
2.6 Kendala Usaha Mikro, Kecil Dan Menengah (UMKM)	6
2.7 Pengertian <i>Website Accounting.id</i>	7
2.8 Penelitian Terdahulu	8
2.9 Kerangka Berpikir	9
III METODE	10
3.1 Gambaran Umum Objek Penelitian	10
3.2 Struktur Organisasi Objek Penelitian	11
3.3 Lokasi dan Waktu	12
3.4 Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data	12
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	15
4.1 Hasil dan Pembahasan Penelitian	15
4.1.1 Hasil Penelitian Penulis	15
4.2 Penyusunan Laporan Keuangan Berdasarkan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil Dan Menengah (SAK EMKM)	15
4.3 Perancangan Web Accounting.Id Untuk Penyusunan Laporan Keuangan	17
4.4 Implementasi Web <i>Accounting.Id</i> Untuk Penyusunan Laporan Keuangan Berdasarkan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil Dan Menengah (SAK EMKM)	25
4.5 Kelebihan dan Kekurangan <i>Website Accounting.Id</i> pada Hanada Food Bogor	41
V SIMPULAN DAN SARAN	42
5.1 Simpulan	42
5.2 Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	45
RIWAYAT HIDUP	58



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	8
Tabel 3. 1 Alur Pelaksanaan Penelitian	12
Tabel 4. 1 Laporan Posisi Keuangan	16
Tabel 4. 2 Laporan Laba Rugi	17
Tabel 4. 3 Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak	18
Tabel 4. 4 Pengujian	24
Tabel 4. 5 Kelebihan dan Kekurangan Web Accounting.Id	41

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Data UMKM Tahun 2016-2023	1
Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir	9
Gambar 3. 1 Struktur Organisasi Hanada Food	11
Gambar 3. 3 Metode Perancangan Sistem Waterfall	13
Gambar 4. 1 Siklus Akuntansi Berdasarkan SAK EMKM	16
Gambar 4. 2 Use Case Diagram	18
Gambar 4. 3 Activity Diagram Login Web Accounting.id	19
Gambar 4. 4 Activity Diagram Master Data User	19
Gambar 4. 5 Activity Diagram Master Data Menu	20
Gambar 4. 6 Activity Diagram Daftar Akun	20
Gambar 4. 7 Activity Diagram Jurnal Umum	21
Gambar 4. 8 Activity Diagram Buku Besar	21
Gambar 4. 9 Activity Diagram Neraca Saldo Awal	22
Gambar 4. 10 Activity Diagram Neraca Saldo Akhir	22
Gambar 4. 11 Activity Diagram Laporan Posisi Keuangan	23
Gambar 4. 12 Activity Diagram Laporan Laba Rugi	23
Gambar 4. 13 Login Admin	25
Gambar 4. 14 Login User	25
Gambar 4. 15 Fitur Lupa Password	26
Gambar 4. 16 Dashboard Admin	26
Gambar 4. 17 Dashboard User	27
Gambar 4. 18 Izin Akses	27
Gambar 4. 19 Edit Profil	27
Gambar 4. 20 Menu Manajemen	28
Gambar 4. 21 Sub Menu Manajemen	28
Gambar 4. 22 Daftar Aset	29
Gambar 4. 23 Fitur Tambah Aset Baru	29
Gambar 4. 24 Daftar Akun	30
Gambar 4. 25 Fitur Tambah Akun	30
Gambar 4. 26 Fitur Tindakan Edit Akun dan Hapus Akun	30
Gambar 4. 27 Pembukaan Saldo	31
Gambar 4. 28 Contoh Saldo Awal	31

Gambar 4. 29 Contoh Saldo Awal Dalam Buku Besar	31
Gambar 4. 30 Jurnal Umum	32
Gambar 4. 31 Transaksi Jurnal Umum	32
Gambar 4. 32 Fitur Tambah Jurnal	32
Gambar 4. 33 Fitur Tambah Penyesuaian	33
Gambar 4. 34 Fitur Hapus Semua Transaksi	33
Gambar 4. 35 Fitur Edit Jurnal Umum	33
Gambar 4. 36 Fitur Hapus Jurnal Umum	34
Gambar 4. 37 Buku Besar Kas dan Piutang Usaha	35
Gambar 4. 38 Buku Besar Perlengkapan, Persediaan, Gedung dan Akumulasi Penyusutan Gedung	35
Gambar 4. 39 Buku Besar Peralatan, Akumulasi Penyusutan Peralatan, Utang Usaha dan Utang Bank	35
Gambar 4. 40 Buku Besar Modal dan Penjualan	36
Gambar 4. 41 Buku Besar Harga Pokok Penjualan, Beban Ongkos Kirim Penjualan, Beban Gaji, Beban Pemeliharaan, dan Beban Penyusutan Gedung	36
Gambar 4. 42 Buku Besar Beban Penyusutan Peralatan, Beban Sewa, dan Beban Perlengkapan	37
Gambar 4. 43 Neraca Saldo Sebelum Penyesuaian	37
Gambar 4. 44 Neraca Saldo Setelah Penyesuaian	38
Gambar 4. 45 Laporan Posisi Keuangan	39
Gambar 4. 46 Fitur Cetak Pada Laporan Posisi Keuangan	40
Gambar 4. 47 Laporan Laba Rugi	40
Gambar 4. 49 Fitur Cetak Laporan Posisi Keuangan	40

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Transaksi Hanada Food	46
Lampiran 2 Jurnal Umum	46
Lampiran 3 Buku Besar	48
Lampiran 4 Neraca Sebelum Penyesuaian	49
Lampiran 5 Transaksi Penyesuaian serta Jurnal Penyesuaian	50
Lampiran 6 Neraca Saldo Setelah Penyesuaian	52
Lampiran 7 Catatan Atas Laporan Keuangan Hanada	52
Lampiran 8 Daftar Pertanyaan dan Jawaban Wawancara Sebelum Penelitian Dilaksanakan Pada Pemilik UMKM Hanada Food Bogor	53
Lampiran 9 Hasil Wawancara Pengimplementasi dan Pengujian Penyusunan Laporan Keuangan Hanada Food Bogor menggunakan SAK EMKM Berbasis Web	55
Lampiran 10 Beberapa Gambar Produk Hanada	57
Lampiran 11 Tempat Produksi	57