

## **TUGAS AKHIR**

### **STUDI PERKEMBANGAN SISTEM AKUNTANSI *CLOUD-BASED*: MENGAPA PARA PELAKU BISNIS PERLU BERALIH KE *CLOUD***



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan  
pendidikan program sarjana

Disusun oleh:

Felicia

2018122020

Pembimbing:

Agung Joni Saputra, S.E., M.Akt.

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS BISNIS  
UNIVERSITAS UNIVERSAL  
2022**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Felicia

NIM : 2018122020

Program Studi : Akuntansi

Judul TA : Studi Perkembangan Sistem Akuntansi *Cloud-Based*: Mengapa Para Pelaku Bisnis Perlu Beralih ke *Cloud*

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa tugas akhir yang saya tulis ini adalah benar-benar karya saya sendiri, bukan hasil jiplakan (plagiat), belum pernah diterbitkan atau dipublikasikan dimanapun atau dalam bentuk apapun, serta belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi.

Atas pernyataan ini, saya siap menerima sanksi apabila di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap tugas akhir saya ini.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya.

Batam, 6 Juli 2022  
Yang membuat pernyataan

Felicia  
2018122020

**LEMBAR PENGESAHAN**

**STUDI PERKEMBANGAN SISTEM AKUNTANSI *CLOUD-BASED*:  
MENGAPA PARA PELAKU BISNIS PERLU BERALIH KE *CLOUD***

Disusun oleh:  
Felicia  
2018122020

Pembimbing



Agung Joni Saputra, S.E., M.Akt.  
Tanggal: 6 Juli 2022

Batam, 6 Juli 2022  
Program Studi Akuntansi  
Fakultas Bisnis  
Universitas Universal  
Koordinator Program Studi



Agung Joni Saputra, S.E., M.Akt.  
NIDN 1001099101

## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas limpahan rahmat dan anugerah-Nya lah penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Studi Perkembangan Sistem Akuntansi *Cloud-Based*: Mengapa Para Pelaku Bisnis Perlu Beralih Ke *Cloud*” ini dengan baik dan lancar.

Penulisan Tugas Akhir ini merupakan salah satu persyaratan akademik untuk menyelesaikan program studi strata satu (S1) program studi Akuntansi Universitas Universal, Batam, Kepulauan Riau.

Penulis sangat menyadari bahwa kelancaran penyusunan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari dukungan banyak pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang tulus dan sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan kelancaran serta penyertaan kepada penulis selama menempuh masa studi sampai pada proses penyusunan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Dr. Kisdarjono, selaku Rektor Universitas Universal yang selalu bekerja keras demi kelancaran kegiatan akademis Universitas Universal.
3. Bapak Agung Joni Saputra, S.E., M.Akt. selaku Koordinator Prodi Akuntansi Universitas Universal dan dosen pembimbing penulis yang telah meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan penulis selama proses penyelesaian laporan ini.
4. Seluruh dosen yang telah membimbing dan membagikan ilmunya kepada penulis selama menempuh masa studi yang tidak dapat disebutkan satu persatu.
5. Seluruh staf akademik dan non-akademik yang telah memberikan jasanya demi kelancaran masa studi mahasiswa Universitas Universal.
6. Kedua orang tua penulis, yang senantiasa memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis, baik dalam kehidupan akademis penulis maupun kehidupan sehari-hari.
7. Kedua adik penulis, yang juga menjadi motivasi penulis untuk bisa berhasil dan menjadi panutan yang baik.

8. Seluruh teman-teman terdekat penulis yang selalu mendukung dan memberikan semangat kepada penulis.

Semoga melalui penulisan laporan Tugas Akhir ini, Penulis dapat membalas kebaikan dan kasih yang telah dilimpahkan kepada Penulis dan memberikan manfaat bagi setiap pembaca. Penulis sangat menyadari bahwa penulisan laporan Tugas Akhir ini masih sangat jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, Penulis akan selalu mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk pengembangan di masa depan. Demikian, semoga Tuhan Yang Maha Esa senantiasa memberkati kita. Terima kasih.

Batam, 15 Juli 2022

Felicia

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>iii</b>
<b>PRAKATA</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xi</b>
<b>BAB I</b> .....	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Permasalahan dan Fokus Penelitian.....	5
1.2.1. Permasalahan Penelitian.....	5
1.2.2. Identifikasi Masalah.....	7
1.2.3. Rumusan Masalah.....	7
1.3. Tujuan Penelitian.....	8
1.4. Manfaat Penelitian.....	8
1.4.1. Manfaat Akademis.....	8
1.4.2. Manfaat Praktis.....	9
<b>BAB II</b> .....	<b>10</b>
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>10</b>
2.1. Penelitian Terdahulu.....	10
2.2. Kajian Teori.....	20
2.2.1. Usaha Kecil Menengah (UKM).....	20
2.2.2. Konsep Pengelolaan Keuangan.....	22
2.2.3. Sistem Informasi Akutansi.....	23
2.2.4. Pengertian <i>Cloud</i> .....	23
2.2.5. Jenis-Jenis <i>Cloud</i> .....	24
2.2.6. Penyedia <i>Cloud</i> .....	25
2.2.7. <i>Cloud Accounting</i> .....	26
2.2.8. Konsep <i>Cloud Computing</i> .....	26
2.2.9. Karakteristik <i>Cloud Computing</i> .....	27

2.2.10. Kelebihan <i>Cloud Computing</i> .....	28
2.2.11. Kekurangan <i>Cloud Computing</i> .....	29
2.2.12. Tahap Pengadopsian <i>Cloud Computing</i> .....	29
2.3. Kerangka Konseptual .....	30
2.4. Proposisi Penelitian .....	32
<b>BAB III</b> .....	<b>33</b>
<b>METODE PENELITIAN</b> .....	<b>33</b>
3.1. Pendekatan dan Jenis Penelitian.....	33
3.2. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	34
3.3. Teknik Pengumpulan dan Validasi Data .....	34
<b>BAB IV</b> .....	<b>36</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>36</b>
4.1. Perancangan Sistem Akuntansi .....	36
4.2. <i>Cloud Accounting Software</i> .....	41
4.3. Fitur-Fitur pada <i>Cloud Accounting Software</i> .....	41
4.3.1. Tampilan/Menu <i>Homepage</i> .....	42
4.3.2. Tampilan <i>Login Page</i> .....	43
4.3.3. <i>Dashboard</i> awal .....	43
4.3.4. <i>Setup Chart of Accounts</i> .....	44
4.3.5. Menu “ <i>Invoices</i> ” atau “ <i>Sales</i> ” .....	44
4.3.6. Menu “ <i>Invoice Creation</i> ” .....	45
4.3.7. Menu “ <i>Bills</i> ” atau “ <i>Purchases</i> ” .....	46
4.3.8. Menu “ <i>Bills Creation</i> ” .....	46
4.3.9. Menu “ <i>Expenses</i> ” .....	47
4.3.10. Menu “ <i>Payments</i> ” .....	47
4.3.11. Menu “ <i>Cash and Banks</i> ” .....	47
4.3.12. Menu “ <i>Reports</i> ” .....	47
4.3.13. Fitur <i>Online Storage</i> .....	48
4.3.14. Fitur <i>Multi Currency</i> .....	48
4.3.15. Fitur <i>Mobile Access</i> .....	49
4.3.16. Fitur “ <i>Demo Company</i> ” .....	49
4.3.17. Fitur “ <i>Help</i> ” atau Bantuan.....	49
<b>BAB V</b> .....	<b>50</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>50</b>

5.1. Kesimpulan.....	50
5.2. Saran.....	51
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>52</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>57</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	10
Tabel 4.1 Perbedaan Sistem Akuntansi Manual dan Komputerisasi .....	36
Tabel 4.2 Perbedaan Tahapan Pencatatan Siklus Akuntansi pada Sistem Akuntansi Manual dan berbasis Cloud.....	37

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual Penelitian .....	31
Gambar 4.1 Contoh Nota Penjualan.....	38
Gambar 4.2 Contoh Pencatatan Manual Neraca Saldo dan Jurnal Penyesuaian...	39
Gambar 4.3 Contoh Pencatatan Manual Buku Besar .....	40
Gambar 4.4 Contoh Pencatatan Manual Laporan Laba Rugi .....	40

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Tampilan <i>Login Page Cloud Accounting Software</i> .....	57
Lampiran 2 Tampilan <i>Homepage Cloud Accounting Software</i> .....	57
Lampiran 3 Tampilan <i>Dashboard Cloud Accounting Software</i> .....	58
Lampiran 4 Tampilan Daftar <i>Invoices</i> pada <i>Cloud Accounting Software</i> .....	59
Lampiran 5 Tampilan Fitur <i>Invoice Creation</i> pada <i>Cloud Accounting Software</i> .	60
Lampiran 6 Tampilan Daftar <i>Bills</i> pada <i>Cloud Accounting Software</i> .....	61
Lampiran 7 Tampilan Menu <i>Reports</i> pada <i>Cloud Accounting Software</i> .....	62
Lampiran 8 Tampilan Fitur <i>Demo Company</i> pada <i>Cloud Accounting Software</i> ..	63
Lampiran 9 Kartu Bimbingan .....	64
Lampiran 10 Daftar Riwayat Hidup.....	65