

TUGAS AKHIR

Program Pajak Air Permukaan Jawa Tengah

Tugas Akhir disusun untuk memenuhi syarat
mencapai gelar Kesarjanaan Komputer pada
Program Studi: Sistem Informasi
Jenjang Program :Strata-1



Oleh:

M ADI PURWO A

13.01.55.0087

**FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS STIKUBANK (UNISBANK)
SEMARANG**

2020

HALAMAN PERSETUJUAN



Skripsi ini telah memenuhi syarat dan telah mengikuti ujian pendadaran, skripsi berjudul :

Program Pajak Air Permukaan Jawa Tengah

Adalah benar hasil karya saya dan belum pernah diajukan sebagai karya ilmiah, sebagian atau seluruhnya, atas nama saya atau pihak lain.

(M Adi Purwo A)

NIM : 13.01.55.0087

Disetujui oleh Pembimbing

Kami setuju Laporan tersebut diajukan untuk Ujian Tugas Akhir

Semarang : 13 Agustus 2020

(SUNARDI, S.Kom., M.cs)

NIDN: 0624026803



UNIVERSITAS STIKUBANK "UNISBANK" SEMARANG

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

Rektorat Kampus Mugas :
Jl. Tri Lomba Juang No. 1 Semarang 50241
Telp. (024) 8451976, 8311668, 8454746, Fax (024) 8443240
E-mail : info@unisbank.ac.id

Kampus Kendeng :
Jl. Kendeng V Benda Ngisor Semarang
Telp. (024) 8414970, Fax (024) 8441738
E-mail : fe@unisbank.ac.id

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR/ SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya menyatakan bahwa TUGAS AKHIR / SKRIPSI dengan Judul :

ENKAPSULASI PADA PAJAK AIR PERMUKAAN JAWA TENGAH

yang telah diuji di depan tim penguji pada tanggal 18 Agustus 2020, adalah benar hasil karya saya dan dalam TUGAS AKHIR /SKRIPSI ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin, atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau simbol yang saya aku seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri dan atau tidak terdapat bagian atau keseluruhan tulisan yang saya salin, tiru atau yang saya ambil dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan pada penulis aslinya.

Apabila saya melakukan hal tersebut diatas, baik sengaja maupun tidak, dengan ini saya menyatakan menarik TUGAS AKHIR / SKRIPSI yang saya ajukan sebagai hasil tulisan saya sendiri.

Bila kemudian terbukti bahwa saya ternyata melakukan tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, berarti gelar dan ijazah saya yang telah diberikan oleh Universitas Stikubank (UNISBANK) Semarang batal saya terima.

Semarang, 18 Agustus 2020

Yang Menyatakan



(M ADI PURWO ALFIYONO)
NIM : 13.01.55.0087

SAKSI 1

Tim Penguji

(SUNARDI, S.Kom., M.Cs.)

SAKSI 2

Tim Penguji

(ARIEF JANANTO, S.Kom., M.Cs.)

SAKSI 3

Tim Penguji

(EKO NUR WAHYUDI, S.Kom., M.Cs.)

HALAMAN PENGESAHAN

Telah dipertahankan di depan tim dosen penguji Tugas Akhir Fakultas Teknologi Informasi UNIVERSITAS STIKUBANK (UNISBANK) Semarang dan diterima sebagai salah satu syarat guna menyelesaikan Jenjang Program Srata 1, Program Studi Sistem Informasi

Semarang, 18 Agustus 2020

Ketua



(SUNARDI, S.Kom., M.Cs)

NIDN:0624026803

Sekretaris



(ARIEF JANANTO, S.Kom., M.Cs.)

NIDN : 0606017402

Anggota



(EKO NUR WAHYUDI, S.Kom., m.CS)

NIDN:0012097101

MENGETAHUI,

UNIVERSITAS STIKUBANK (UNISBANK) SEMARANG

Fakultas Teknologi Informasi

DEKAN



(KRISTOPHORUS HADIONO, Ph.D)

NIDN : YU.2.02.10.052

MOTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

1. “Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai dari suatu urusan kerjakanlah dengan sungguh-sungguh urusan orang lain, dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap.”
2. Step by step to be success.
3. Kesuksesan didapatkan melalui proses yang panjang dan tidak mudah.

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, berkat rahmat dan hidayah-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Karya sederhana ini kupersembahkan untuk :

1. Orang tua tercinta, terimakasih yang tak terhingga karna telah mendukung saya, memberi motivasi dalam segala hal dan memberikan kasih sayang yang teramat besar.
2. Semua Saudara saya, tanpa terkecuali, terimakasih banyak atas doanya untuk keberhasilan saya.

Dosen – dosenku tercinta dari semester 1 sampai semester akhir yang namanya tidak dapat saya sebutkan satu per satu, terimakasih yang tak terhingga karna telah memberikan banyak sekali ilmu yang sangat banyak dan bermanfaat.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
MOTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	1
1.3 Batasan Masalah.....	1
1.4 Manfaat Penelitian.....	2
1.5 Tujuan Penelitian.....	2
1.6 Metodologi Penelitian.....	2
1.6.1 Pengumpulan Data.....	2
1.6.2 Sumber Data.....	3
1.7 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Perhitungan Pajak Air Di Papua.....	5
2.1.1 Bukan Objek Pajak.....	5
2.1.2 Perhitungan dan Penetapan.....	6
2.2 Perhitungan Pajak Air Di Jawa Barat.....	7
BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM.....	9
3.1 Gambaran Umum Aliran Pajak AP.....	9
3.2 Analisis Prosedur Yang Sedang Berjalan.....	10
3.3 Perancangan Sistem.....	12
3.3.1 Use Case Diagram.....	13
3.3.2 Skenario Use case.....	13
3.3.2.1 Skenario use Case Input Data Pemberkasan.....	13
3.3.2.2 Skenario Use Case Input Penetapan.....	14
3.3.2.3 Skenario Use Case Input Pembayaran.....	15
3.3.2.4 Skenario Use Case Input Buku Wajib Pajak.....	16

3.3.3 Class Diagram.....	16
3.3.4 Sequence Diagram.....	17
3.4 Perancangan Database.....	17
3.5 Desain Input Output.....	19
3.5.1 Perancangan Tampilan Login.....	19
3.5.2 Perancangan Tampilan Utama.....	20
3.5.3 Perancangan Tampilan Menu Master.....	21
3.5.4 Perancangan Tampilan Input Pemberkasan.....	22
3.5.5 Perancangan Tampilan Input Penetapan.....	23
3.5.6 Perancangan Tampilan Input Pembayaran	23
3.5.7 Perancangan Tampilan Buku Wajib Pajak.....	25
BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM.....	26
4.1 Implementasi Tampilan Login.....	26
4.2 Implementasi Tampilan Utama.....	26
4.3 Implementasi Tampilan Menu Master.....	27
4.4 Implementasi Tampilan Transaksi Pemberkasan.....	28
4.5 Implementasi Tampilan Input Penetapan.....	30
4.6 Implementasi Tampilan Pembayaran	32
4.7 Implementasi Tampilan Buku Wajib Pajak.....	34
BAB V PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	36
5.1 Hasil Penelitian.....	36
5.2 Pembahasan.....	37
5.2.1 Halaman Login.....	37
5.2.2 Halaman Tampilan Utama.....	38
5.2.3 Halaman Menu Master.....	39
5.2.4 Halaman Transaksi Pemberkasan.....	39
5.2.5 Halaman Input Penetapan.....	41
5.2.6 Halaman Pembayaran.....	42
5.2.7 Halaman Buku Wajib Pajak.....	42
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
6.1 Kesimpulan.....	44
6.2 Saran	44
DAFTAR PUSTAKA.....	45
LAMPIRAN.....

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Dokumen Yang Terlibat	9
Tabel 3.2 Dokumen Yang Dihasilkan	10
Tabel 3.3 Skenario Use Case Input Data Pemberkasan	14
Tabel 3.4 Skenario Use Case Input Penetapan	14
Tabel 3.5 Skenario Use Case Input Pembayaran	15
Tabel 3.6 Skenario Use Case Input Buku Wajib Pajak	16
Tabel Pemberkasan	18
Table Penetapan	18
Table Pembayaran	19

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Prose Pembayaran Wajib Pajak	12
Gambar 3.2 Use Case Diagram	13
Gambar 3.3 Class Diagram	17
Gambar 3.4 Sequance Diagram	17
Gambar 3.5 Gambar Login	20
Gambar 3.6 Perancangan Tampilan Utama	21
Gambar 3.7 Menu Master	21
Gambar 3.8 Perancangan Form Pemberkasan Wajib Pajak	22
Gambar 3.9 Perancangan Form Input Pemberkasan Wajib Pajak	22
Gambar 3.10 Form Input Penetapan	23
Gambar 3.11 Perancangan Form Pembayaran	24
Gambar 3.12 Perancangan Form Buku Wajib Pajak	25
Gambar 3.12 Perancangan Buku Wajib Pajak MS.Excel	25
Gambar 4.1 Implementasi Login	26
Gambar 4.2 Implementasi Tampilan Utama	27
Gambar 4.3 Menu Master	28
Gambar 4.4 Menu Pemberkasan Wajib Pajak	29
Gambar 4.5 Pemberkasan Wajib Pajak	29
Gambar 4.6 Form Pemberkasan Wajib Pajak	30
Gambar 4.7 Form Penetapan Wajib Pajak	31
Gambar 4.8 Form Penetapan Perhitungan Wajib Pajak	31
Gambar 4.9 Input Penetapan Penggunaan Air	32
Gambar 4.10 Form Pembayaran Pajak Air	33
Gambar 4.11 Master Pembayaran Pajak	33
Gamabr 4.12 Periodik Pembayan Pajak	34
Gambar 4.13 Form Wajib Pajak	34
Gambar 4.14 Form Wajib Pakai	35
Gambar 5.1 Login	37
Gambar 5.2 Halaman Utama	38
Gambar 5.3 Menu Master	39
Gambar 5.4 Pemberkasan	40
Gambar 5.5 Form Pemberkasan	40
Gambar 5.6 Form Penetapan	41
Gambar 5.7 Form Input Penetapan	41
Gambar 5.8 Pembayaran Pajak AP	42
Gambar 5.9 Buku Wajib Pajak	42
Gambar 5.10 Buku Wajib Pajak MS.excel	43