

**ALTERNATIF SETORAN TABUNGAN MENGGUNAKAN APLIKASI
BERBASIS ANDROID DAN *SHORT MESSAGE SERVICE (SMS)* PADA
BAITUL MAL WATTAMWIL (BMT) BERDASARKAN ANALISIS SWOT**



SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh
gelar Sarjana Ekonomi Islam (S.E.I) Starata Satu
pada Prodi Ekonomi dan Perbankan Islam (Muamalat) Fakultas Agama Islam
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Oleh :

Pahmy Adiyatama

NPM : 20120730184

FAKULTAS AGAMA ISLAM

PRODI MUAMALAT

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2017

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : **Pahmy Adiyatama**

Nim : **20120730184**

Judul : ALTERNATIF SETORAN TABUNGAN MENGGUNAKAN
APLIKASI BERBASIS ANDROID DAN *SHORT MESSAGE
SERVICE (SMS)* PADA *BAITUL MAL WATTAMWIL (BMT)*
BERDASARKAN ANALISIS SWOT

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 09 Agustus 2017

Yang membuat pernyataan



Pahmy Adiyatama

MOTTO

“Dan (ingatlah) ketika Tuhanmu memaklumkan, “Sesungguhnya jika kamu bersyukur, niscaya Aku akan menambah (nikmat) kepadamu, tetapi jika kamu mengingkari (nikmat-Ku), maka pasti azab-Ku sangat berat.”

(Q.S Ibrahim : 7)

“Sedikit lebih beda, lebih baik daripada sedikit lebih baik”

(Pandji Pragiwaksono)

“Terkadang kita perlu bersikap idealis untuk mencapai suatu tujuan dengan cara dan cerita yang berbeda”

(Pahmy Adiyatama)

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirrabil'alamin,

Akhirnya, yang selama ini di harapkan bapak ibu terwujud sudah, yang selama ini dikhawatirkan, terjawab sudah dengan selesainya skripsi ini. Meskipun melewati proses yang lama, tapi akhirnya bisa terselesaikan dan membuat orang tua bahagia dan bangga dengan pencapaian ini. Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Kedua orangtua Bapak Perry R Kosasieh dan Ibu Rusmiyati yang selalumenjadi inspirasi, selaluberdoa tanpa henti, serta memberikan dukungan moril dan materil.
2. Selvy Anggiasari yang telah menjadi kakak terbaik dan selalu mendukung dalam perjalanan skripsi, dan Dita Kustikah A yang walaupun sering berantem namunselalu mendukung, memberikan semangat, dan mendoakan. Juga untuk Sulistianingsih sudah menjadi kaka sepupu yang selalu mengingatkan dan selalu mendukung dan member semangat.

3. Aisyah Al Humayra dan Fathimah Az Zahra dua keponakan pertama yang juga sangat menginspirasi dan pelajaran secara tidak langsung untuk menjadi lebih dewasa.
4. Semua keluarga besar Bapak dan Ibu yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.
5. Untuk teman teman EPI D yang sudah menemani dan berbagi pengalaman dan cerita saat menjadi mahasiswa di UMY
6. Kepada seluruh pihak yang telah mendukung dan membantu dalam pembuatan skripsi ini. Untuk Mas Joko marketing BMT Tamziz Bantul, Mas Arul marketing BMT Bina Sejahtera Kulonprogo, Mba Euis Herlina marketing BMT Umat Sejahtera Mulia Kebumen, Pak Jondy perwakilan dari perhimpunan BMT.
7. Untuk Pak Erwin selaku Manager Operasional dan Pak Wulida sebagai IT Infrastructure Engineer Pt Ponselpay Network Indonesia yang telah meluangkan waktu untuk membagikan semua ilmunya terkait dengan penelitian ini
8. Kepada Ibu Miftah sebagai dosen pembimbing yang selalu sabar dalam membimbing dan membagikan ilmunya untuk menghasilkan skripsi yang baik
9. Dan terakhir kepada motor yang selalu setia menemani proses wawancara dari keliling jogja hingga wawancara di Jakarta dalam kondisi panas maupun hujan.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
NOTA DINAS	ii
PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN	iv
MOTTO.....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR SKEMA	xvi
ABSTRAK	xvii
<i>ABSTRACT</i>	xviii
PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB	xix
BAB I	
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1

B. Rumusan Masalah	9
C. Tujuan Penelitian	9
D. Manfaat Penelitian.....	10
BAB II	
TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	11
A. TINJAUAN PUSTAKA.....	11
B. KERANGKA TEORI.....	13
1. Alternatif	13
2. Tabungan.....	13
3. Aplikasi Android	23
4. <i>Short Message Service</i> (SMS).....	33
5. Baitul Mal Wat Tamwil (BMT)	39
BAB III	
METODE PENELITIAN	44
A. Jenis Penelitian.....	44
B. Lokasi dan Subyek Penelitian.....	44
C. Sumber dan Jenis Data	44
D. Teknik Pengumpulan Data	45
E. Keabsahan.....	46
F. Teknik Analisis Data	48
BAB IV	
HASIL DAN PEMBAHASAN	51
A. Gambaran Umum	51

B. Analisis SWOT Sebagai Alternatif Setoran Tabungan Menggunakan Aplikasi Berbasis Android Dan <i>Short Mesagge Service (SMS)</i> Pada <i>Baitul Mal Wattamwil (BMT)</i>	52
C. Mekanisme Melakukan Setor Tabungan Menggunakan Aplikasi berbasis Android	67
D. Mekanisme Melakukan Setor Tabungan Menggunakan <i>Short Message Service (SMS)</i>	69
1. Alur Registrasi SMS Pick Up Service dan Tabungan Pulsa	70
2. Alur Setoran Menggunakan SMS Pick Up Service	71
3. Alur Setor Tabungan Pulsa	73
 BAB V	
PENUTUP	77
A. Kesimpulan	77
B. Saran	83
C. Keterbatasan Penelitian	83
DAFTAR PUSTAKA	84
LAMPIRAN	87

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Tabel Matrik Analisis SWOT	50
Tabel 4.1 Tabel Matrik Analisis SWOT Aplikasi Berbasis Android Sebagai Alternatif Setor Tabungan pada BMT	53
Tabel 4.2 Tabel Matrik Analisis SWOT Short Message Service (SMS) Sebagai Alternatif Setor Tabungan pada BMT.....	62

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Persebaran Jaringan Internet di Indonesia	58
Gambar 4.2 Contoh Logo Aplikasi Pick Up Service	69

DAFTAR SKEMA

Skema 4.1 Alur Mekanisme Setor Tabungan Menggunakan Aplikasi Berbasis Android	67
Skema 4.2 Alur Registrasi SMS Pick Up Service dan Tabungan Pulsa	70
Skema 4.3 Alur Setoran Menggunakan SMS Pick Up Service	72
Skema 4.4 Alur Setor Tabungan Pulsa	74
Skema 5.1 Alur Mekanisme Setor Tabungan Menggunakan Aplikasi Berbasis Android	77
Skema 5.2 Alur Registrasi SMS Pick Up Service dan Tabungan Pulsa	79
Skema 5.3 Alur Setor Tabungan Pulsa	81