

HALAMAN PERNYATAAN

Nama : Hana Amelinda Azalia

Nomor Mahasiswa : 20130520019

Jurusan : Ilmu Pemerintahan

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang saya buat benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan di dalamnya tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan pada suatu perguruan tinggi manapun. Sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya dan atau pendapat orang lain yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang tertulis dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka. Selanjutnya apabila dikemudian hari terbukti terdapat duplikasi, serta ada pihak lain yang merasa dirugikan dan menuntut, maka saya akan bertanggungjawab serta menerima segala konsekuensi yang menyertainya.

Yogyakarta, Mei 2017

Hana Amelinda Azalia

NIM. 20130520019

HALAMAN MOTTO

“Hidup ini bagai skripsi, banyak bab dan revisi yang harus dilewati. Tapi akan selalu berakhir indah, bagi yang pantang menyerah” -Alitt Susanto-

“Apapun kampusmu, itu adalah kampusmu. Tetap yang terbaik. Orang-orang harus tahu. Semuanya adalah romantisme, sisanya adalah perjuangan.” -Pidi Baiq-

“Semua yang dilakukan di masa kini, akan membawa konsekuensi di masa depan dan menjadi penebus atas masa lalu”

-Paulo Ceolho-

HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan untuk orang-orang yang sangat berarti di hidup saya, yaitu:

- ♥ Kedua orang tua tercinta yang tak pernah lelah memberikan doa dan dukungan
- ♥ Kakung dan Uti tercinta yang selalu memberikan dukungan
- ♥ Adikku tersayang, Talitha Amadea Devina
- ♥ Keluarga besarku di Wonogiri dan di Yogyakarta
- ♥ Sahabat-sahabat tercinta
- ♥ Seluruh pembaca yang membaca skripsi ini

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahhirrobilalamin, puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat serta Hidayah-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu. Shalawat serta salam tak lupa selalu tercurahkan kepada Nabi Besar Muhammad SAW.

Penulisan skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dan memperoleh gelar sarjana (S1) pada jurusan Ilmu Pemerintahan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Adapun judul dari skripsi ini adalah **“Implementasi Program Sistem Informasi Desa di Desa Sendang, Kecamatan Wonogiri Tahun 2016”**.

Dalam penulisan skripsi ini penulis menyadari bahwa masih jauh dari kata sempurna sehingga penulis dengan senang hati untuk menerima kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kemajuan pendidikan di masa yang akan datang. Penulis menyadari pula bahwa terselesaiannya penulisan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, M.P., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Dr. Titin Purwaningsih, S.I.P., M.Si., selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Drs. H. Muchamad Zaenuri, M.Si., selaku Ketua Jurusan Ilmu Pemerintahan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Dr. Suranto, M.Pol., Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak meluangkan waktunya untuk membimbing, memberikan masukan dan arahan dalam penyusunan skripsi ini.

5. Dr. H. Achmad Nurmandi, M.Sc., selaku Dosen Penguji Proposal yang telah menguji dan memberikan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Isnaini Muallidin, S.IP., MPA., selaku Dosen Penguji I yang telah menguji dan memberikan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
7. Bapak David Efendi, S.IP., MA., selaku Dosen Penguji II yang telah menguji dan memberikan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
8. Aparatur Desa Sendang dan masyarakat Desa Sendang yang telah banyak memberikan informasi yang dibutuhkan penulis guna menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
9. Kepala Seksi Teknologi Komunikasi dan Informasi Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Wonogiri yang telah banyak memberikan informasi yang dibutuhkan penulis guna menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
10. Bapak dan Ibu dosen Jurusan Ilmu Pemerintahan yang telah memberikan banyak ilmu dan pengetahuan selama menuntut ilmu di Program Studi Ilmu Pemerintahan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
11. Teruntuk kedua orang tua, ayah dan mamah yang tak pernah lelah untuk mendidik, memberikan semangat, menasehati dan membimbing penulis dari dulu hingga sekarang untuk menghantarkan penulis menuju kesuksesan. Semoga dengan skripsi dan gelar sarjana yang didapat mampu memberikan sedikit kebanggaan dan kebahagiaan untuk ayah dan mamah.
12. Teruntuk kakung dan uti, yang selalu mendukung apapun yang dilakukan penulis hingga saat ini. Semoga dengan skripsi dan gelar sarjana yang didapat mampu memberikan sedikit kebanggaan dan kebahagiaan untuk kakung dan uti.
13. Talitha Amadea Devina, *my little and only one sister* yang selalu menjadi kebanggaan keluarga dan menjadi penyemangat penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

14. Magistra Dewi Ayu Paramitha, *my sister from another mother* yang selalu memberikan semangat dan juga dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.
15. Keluarga besar di Wonogiri dan di Yogyakarta, Semarang dan Purwokerto yang telah memberikan dukungan dan selalu mengingatkan untuk tidak menunda penyelesaian skripsi ini.
16. Sahabat-sahabatku tercinta (Arini Sosiawati, Ariya Ayu, Helen Dian Fridayani, Dewi Anggraini, Vemi Oktaviani, Galuh Hikmah Melinda, Nicko Saputra Evendi dan Akmal Soffal) yang selalu berbagi ilmu selama menempuh pendidikan di UMY, memberikan dukungan, bantuan dan kebersamaannya. Semoga selalu menjadi sahabat sampai nanti dan sukses untuk kita semua. *See you on top!*
17. Sahabat-sahabatku tercinta dari TK hingga saat ini (Mona Amelia, Nina Retno Indah Ayu Kusuma Indriani, Sabrina Anggraini, Puguh Hadi Darsono) terimakasih untuk semua yang telah kalian lakukan, untuk semua *moment* kebersamaan yang tak mungkin bisa dilupakan. Terimakasih untuk 18 tahun ini, *still counting*. Semangat untuk kesibukan yang sekarang dijalani, sukses untuk kita semua.
18. Bondan Findyasmara Permana Putra, terimakasih untuk semua dukungan, doa yang begitu besar dan selalu memberikan kebahagiaan. Semoga kita selalu bersama untuk memberikan dukungan satu sama lain, ♥.
19. Teman-teman KKN 064 (Arini, Dhinda, Ayu, Upe, Venty, Nay, Milla, Yuni, Bondan, Yoda, Dani, Lian, Dodi dan Ace) terimakasih untuk pengalaman yang diberikan. Suskses untuk kita semua.
20. Teman-teman seperjuangan Ilmu Pemerintahan 2013 yang tidak dapat satu persatu disebutkan yang telah menjadi teman dan rekan selama kuliah menempuh pendidikan dan bersama berjuang untuk meraih gelar sarjana.

21. Terimakasih kepada Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, almamater tercinta yang telah memberikan banyak ilmu, pembelajaran selama menempuh pendidikan S1.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini, semua ini karena keterbatasan kemampuan yang penulis miliki dalam menyelesaikan penyusunan skripsi. Untuk itu, penulis meminta maaf atas segala kekurangan dalam penyusunan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi yang membacanya serta dapat menambah ilmu pengetahuan bagi kita semua. Amin.

Demikianlah Kata Pengantar yang dapat penulis sampaikan, terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan mendoakan penulis selama menempuh Pendidikan Sarjana (S1) di Program Studi Ilmu Pemerintahan dan dalam penyusunan skripsi ini.

Wassalamualaikum Wr.Wb

Yogyakarta, Mei 2017

Hana Amelinda Azalia

NIM. 20130520019

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR BAGAN.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR GRAFIK	xvi
SINOPSIS	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	7
1.5 Kerangka Teori.....	7
1.5.1 <i>E-Government</i>	7
1.5.2 Sistem Informasi Desa	10
1.5.3 Pemerintahan Desa.....	14
1.5.4 Implementasi Kebijakan	17
1.5.5 Implementasi Sistem Informasi Desa	19
1.5.6 Kegagalan Implementasi	26
1.6 Definisi Konseptual.....	29
1.6.1 <i>E-Government</i>	29
1.6.2 Sistem Informasi Desa	30
1.6.3 Pemerintahan Desa.....	30

1.6.4 Implementasi Kebijakan	30
1.6.5 Implementasi Sistem Informasi Desa	30
1.6.6 Kegagalan Implementasi	31
1.7 Definisi Operasional.....	31
1.8 Metode Penelitian.....	32
BAB II DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN	38
2.1 Kondisi Geografis	38
2.1.1 Luas dan Batas Wilayah.....	38
2.1.2 Luas Desa	39
2.1.3 Penggunaan Lahan Desa	40
2.2 Kondisi Demografis	42
2.2.1 Jumlah Penduduk	42
2.2.2 Jumlah Keluarga.....	43
2.2.3 Tingkat Pendidikan	44
2.2.4 Jenis Pekerjaan.....	46
2.3 Kondisi Sosial Ekonomi.....	49
2.3.1 Sarana Prasarana Desa	49
2.4 Pemerintahan Desa.....	51
2.4.1 Sejarah Singkat.....	51
2.4.2 Visi dan Misi	52
2.4.3 Struktur Aparatur Desa	54
2.5 Anggaran Desa	59
BAB III PEMBAHASAN	64
A. IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI DESA	64
3.1 Infrastruktur Pendukung Telekomunikasi.....	64
3.1.1 Kelengkapan Alat-Alat Infrastruktur Telekomunikasi.....	64
3.1.2 Pengadaan dan Perawatan Alat-Alat Komunikasi	67
3.1.3 Kemudahan Akses Masyarakat	72
3.2 Tingkat Konektivitas dan Penggunaan IT	77
3.2.1 Kestabilan Jaringan Suatu Daerah	77
3.2.2 Tingkat Penggunaan IT pada Masyarakatnya	83

3.3 Sumber Daya Manusia	87
3.3.1 Kualitas Aparatur Desa Sendang, Kecamatan Wonogiri	87
3.3.2 Kuantitas Aparatur Desa Sendang, Kecamatan Wonogiri	90
3.4 Infrastruktur Kelembagaan.....	94
3.4.2 Kepentingan yang Terpengaruh oleh Kebijakan.....	94
3.4.3 Struktur Organisasi Pelaksana Pelayanan Publik.....	98
B. KEGAGALAN IMPLEMENTASI.....	102
3.1 Informasi	102
3.2 Isi Kebijakan	105
3.3 Dukungan	107
3.3.1 Dukungan dari Pemerintah Daerah	108
3.3.2 Dukungan dari Masyarakat Desa Sendang	111
3.4 Pembagian Potensi	116
BAB IV PENUTUP	120
4.1 Kesimpulan	120
4.2 Saran.....	121
DAFTAR PUSTAKA	123
LAMPIRAN.....	127

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Data Primer Penelitian	34
Tabel 2. Data Sekunder Penelitian	45
Tabel 3. Luas Desa dan Presentase Luas Desa di Kecamatan Wonogiri	40
Tabel 4. Penggunaan Lahan	41
Tabel 5. Jumlah Penduduk	42
Tabel 6. Jumlah Keluarga	43
Tabel 7. Kesejahteraan Keluarga	44
Tabel 8. Tingkat Pendidikan	45
Tabel 9. Jumlah Wajib Belajar 9 Tahun	45
Tabel 10. Pekerjaan/Mata Pencarian Masyarakat	47
Tabel 11. Pendapatan Riil Keluarga.....	49
Tabel 12. Sarana dan Prasarana	50
Tabel 13. Struktur Organisasi Aparatur Pemerintahan Desa Sendang	55
Tabel 14. Struktur BPD.....	56
Tabel 15. Daftar Pengurus Lembaga Pemberdayaan Masyarakat (LPM).....	58
Tabel 16. Daftar Pengurus Kader Pemberdayaan Masyarakat (KPM)	59
Tabel 17. Rincian APBDes dan Anggaran Kelurahan.....	61
Tabel 18. Rincian Penggunaan Dana Desa Per Juni 2016	62
Tabel 19. Rincian Penggunaan Dana Desa Per Desember 2016.....	63
Tabel 20. Perangkat Hardware di Kantor Desa Sendang	64
Tabel 21. Pengadaan Barang dan Jasa di Desa Sendang Tahun 2016	69
Tabel 22. Perawatan Alat Telekomunikasi di Desa Sendang Tahun 2016	72
Tabel 23. Tingkat Pendidikan Akhir Aparatur Desa Sendang	90
Tabel 24. Struktur Jabatan Aparatur Desa Sendang.....	93
Tabel 25. Jadwal Sosialisasi dari Pemerintah Daerah.....	104

DAFTAR BAGAN

Bagan 1. Diagram Konteks Perencanaan Sistem	13
Bagan 2. Struktur Organisasi Pemerintah Desa	16
Bagan 3. Struktur Organisasi Pemerintah Desa Sendang	57
Bagan 4. Kepentingan yang Terpengaruh oleh Kebijakan.....	95
Bagan 5. Struktur Organisasi Perangkat Desa Menurut Undang-Undang Desa dan Peraturan Daerah Kabupaten Wonogiri.....	100
Bagan 6. Struktur Organisasi Perangkat Desa di Desa Sendang	100

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Peta Desa Sendang	39
Gambar 2. <i>Print Screen</i> Beranda Website Kabupaten Wonogiri	74
Gambar 3. <i>Print Screen</i> Beranda Website Kecamatan Wonogiri	74
Gambar 4. <i>Print Screen Notification E-mail</i>	75
Gambar 5. <i>Print Screen Statistik Pengunjung Website Kabupaten Wonogiri</i>	116
Gambar 6. <i>Print Screen Statistik Pengunjung Website Kecamatan Wonogiri</i>	116

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. Kecepatan Jaringan di Kabupaten Wonogiri	81
Grafik 2. Kecepatan Akses Internet di Kabupaten Wonogiri Tahun 2016-2017.....	82