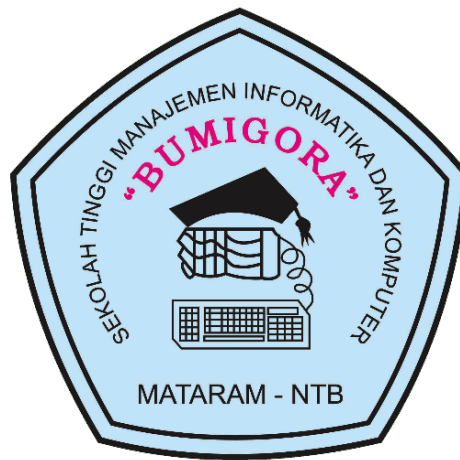


**SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI DAN PELAYANAN
SALON LIONTIN**

TUGAS AKHIR



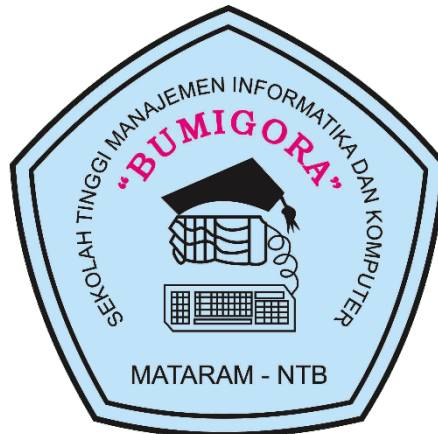
Oleh:

**NI NYOMAN TRI WIDIANINGSIH
1500330019**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
(STMIK) BUMIGORA
MATARAM
2018**

**SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI DAN PELAYANAN
SALON LIONTIN**

TUGAS AKHIR



Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memenuhi Kebutuhan Studi
Tahap Diploma Tiga (D-III) Program Studi Manajemen Informatika
Pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer
(STMIK) Bumigora Mataram

Oleh:

**NI NYOMAN TRI WIDIANINGSIH
1500330019**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
(STMIK) BUMIGORA
MATARAM
2018**

SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI DAN PELAYANAN SALON LIONTIN

TUGAS AKHIR

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memenuhi Kebulatan Studi
Tahap Diploma Tiga (D-III) Program Studi Manajemen Informatika
Pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer
(STMIK) Bumigora Mataram

Oleh :

**NI NYOMAN TRI WIDIANINGSIH
1500330019**

Ketua,


Herde Santoso, M.Kom
MATARAM - NTB
NIK 96.6.64

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
(STMIK) BUMIGORA MATARAM
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA**

TUGAS AKHIR

JUDUL : Sistem Informasi Administrasi Dan Pelayanan Salon Lontin
N A M A : Ni Nyoman Tri Widianingsih
NIM : 1500330019
NPM : 15.8.349.32.53.0.2.0019
PROGRAM STUDI : Manajemen Informatika
JENJANG : Diploma Tiga (D3)
DIUJIKAN : Senin, 20 Agustus 2018

Menyetujui

Prof. Dr. H. M. Tajuddin, M.Si
Pembimbing,



Tanggal Menyetujui : 21/08/2018

Telah diterima dan disetujui sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
Sebutan Profesional Ahli Madya (A.Md.)

Mengetahui

Ismarmiaty, ST., MMSI
Ketua Program Studi D3 Manajemen Informatika



Tanggal Mengetahui: 31/08 - 2018

**SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI DAN PELAYANAN
SALON LIONTIN**

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

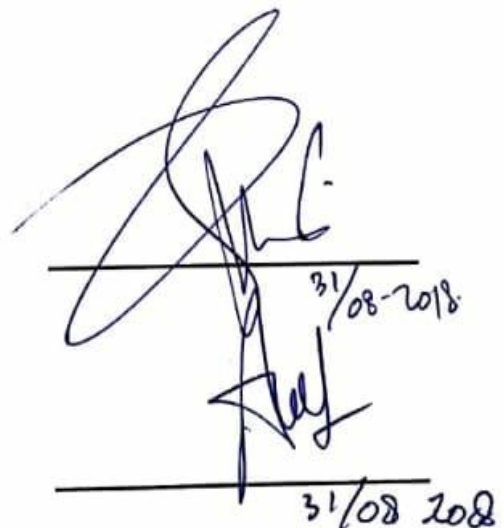
Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memenuhi Kebutuhan Studi
Tahap Diploma Tiga (D-III) Program Studi Manajemen Informatika
Pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer
(STMIK) Bumigora Mataram

Oleh:

**NI NYOMAN TRI WIDIANINGSIH
1500330019**

Disetujui Oleh Penguji :

1. Ismarmiaty, ST., MMSI
NIK.15.6.215
2. Apriani, M.kom
NIK.12.6.166



Handwritten signatures and dates of the examiners. The top signature is for Ismarmiaty, ST., MMSI, dated 31/08-2018. The bottom signature is for Apriani, M.kom, dated 31/08 2018.



YAYASAN PENDIDIKAN EKSEKUTIF KOMPUTER
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
STMIK BUMIGORA MATARAM

STATUS TERAKREDITASI : SK No. : 4063 / SK / BAN - PT / Akred / PT / X / 2017 (Akreditasi Institusi)
STATUS TERAKREDITASI : SK No. : 466 / SK / BAN - PT / Akred / Dpl - III / XII / 2014 (D3 MI)
STATUS TERAKREDITASI : SK No. : 476 / SK / BAN - PT / Akred / Dpl - III / XII / 2014 (D3 TI)
STATUS TERAKREDITASI : SK No. : 211 / SK / BAN - PT / Ak - XVI / S / X / 2013 (S1 TI)

Jl. Ismail Marzuki Mataram Telp. (0370) 634498 Fax. (0370) 638369
Website : www.stmikbumigora.ac.id Email : mail@stmikbumigora.ac.id

SURAT KEPUTUSAN

KETUA STMIK BUMIGORA MATARAM

Nomor : 0003a/S.KEP/STMIK-BG/I/2018

Tentang

Pengangkatan Dosen Pembimbing Skripsi dan Tugas Akhir
Semester Ganjil Tahun Akademik 2017/2018 Pada STMIK Bumigora Mataram

KETUA STMIK BUMIGORA MATARAM, setelah

Menimbang :

- Bahwa pembimbingan merupakan wadah tersalurnya suatu komunikasi timbal balik antara dosen dan mahasiswa;
- Bahwa mengingat wadah diatas sangat berperan dalam memecahkan berbagai problema yang dihadapi mahasiswa khususnya dibidang akademik, maka dipandang perlu mengangkat Dosen Pembimbing Skripsi dan Tugas Akhir
- Untuk itu perlu diterbitkan Surat Keputusan

Mengingat :

- Undang-undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional
- Undang-undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
- Keputusan Menteri Negara Koordinator Bidang Pengawasan Pembangunan dan Pendayagunaan Aparatur Negara Nomor : 38/KEP/MK-Waspon/8/1999 tentang Jabatan Fungsional Dosen dan Angka Kreditnya
- Peraturan Pemerintah Nomor 60 tahun 1999
- Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan
 - Nomor : 0284/U/1977
 - Nomor : 0149/O/1983
- Statuta STMIK Bumigora Mataram

Memperhatikan :

Pengajuan dan persetujuan usulan dosen pembimbing
MEMUTUSKAN

Menetapkan
Pertama :

Mengangkat Saudara yang namanya tercantum dalam daftar tersebut sebagai Dosen Pembimbing Skripsi dan Tugas Akhir bagi mahasiswa yang terdapat dalam daftar lampiran surat keputusan ini.

Kedua :

Dalam melaksanakan tugas, dosen pembimbing Skripsi dan Tugas Akhir, bertanggung jawab kepada Ketua STMIK Bumigora Mataram.

Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan

Apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapan ini, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.



Ditetapkan di : Mataram
Pada tanggal : 15 Januari 2018

Ketua,

Hercoe Santoso, M.Kom.
NIK. 96.6.64

PRODI S1 TEKNIK INFORMATIKA
SEMESTER GANJIL PERIODE II TA. 2017/2018
BERDASARKAN SK No. 0003a/S.KEP/STMIK-BG/I/2018

Muhammad Yunus, M.Kom

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410510054	Ni Kadek Ari Pratiwi	Penerapan Metode K-Nearest Neighbor (KNN) pada Aplikasi Penentuan Status Gizi Balita	3
2	1410520029	Lukmanul Hakim	Implementasi optical character recognition OCR pada pengenalan tulisan tangan menggunakan metode neural network backpropagation	
3	1410530139	Lalu Ari Setiawan	Implementasi Fuzzy Mamdani untuk Penentuan Guru Berprestasi di SMAN 1 Praya Tengah	

Ni Gusti Ayu Dasriani, M.Kom

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410530049	Imam Sastiawan	Sistem evaluasi proses belajar mengajar PBM sekolah tinggi management informatika dan komputer bumi gora mataram berbasis WEB	2
2	1410520028	Nuril Anwar	Implementasi Face Detection dengan Metode Moment Invariant untuk Menentukan Jumlah Individu pada Suatu Tempat	

Ahmad Adil, M.Sc

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410530205	Ahmad Mukhlis	Portal informasi papan reklame di pulau lombok berbasis GIS	2
2	1410530131	Adam Hermawansyah	Rancang bangun Sistem Informasi Kuliner dengan Memanfaatkan Google Map API untuk Penentuan Lokasi Berbasis Web (studi kasus di kota Mataram)	

Muhammad Nur, S.Pd., M.Hum

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410530209	Baiq Lilian Aulia	Sistem pendukung keputusan perbaikan jalan rusak menggunakan metode AHP TOPSIS	3
2	1410530234	Arma Sandya Denta Yuliawan	Sistem pendukung keputusan pemberian pinjaman pada koperasi serba usaha terawang dengan metode scoring sistem	
3	1310530144	Bohaeri Rahman	Media pembelajaran bahasa melalui membaca ujaran SPEECHREADING bagi penyandang Tunarungu Berbasis Android	

Syahroni Hidayat, S.T., M.Eng

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410530248	Faris Denanda Aditya Firdaus	Implementasi algoritma CNN inception V3 untuk klasifikasi tanda	1

Dwi Ratnasari, S.Kom., M.T

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410530156	Didit Satriyo	Perancangan aplikasi pemesanan paket guide and travel online di lombok berbasis android	2
2	1410530143	Baiq Sintia Afriani	Visualisasi 3D pada media pembelajaran berbasis android dalam bentuk buku suku digital untuk materi saraf manusia	

R.Fanny Printi Ardi, M.Sn

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410530162	Muhammad Nur Adhar	Rancang bangun animasi 3D pembelajaran pendidikan agama islam pada tata cara pengurusan jenazah untuk kelas X1 SMA	5
2	1410530173	Meily Noviana	Media pembelajaran pengenalan gerhana matahari dan bulan berbasis video 3D dan animasi virtual realtyi	
3	1410530183	Hartono	Augmented Reality Gerhana Matahari Dan Bulan Sebagai Media Bantu Pembelajaran Untuk Siswa Sekoloah Menengah Pertama Berbasis Mobile	
4	1410520083	Anwar Ikraman	Perancangan Media Pembelajaran Pahlawan Nasional Berbasis Game Mobile	
5	1410520001	Muhammad Sandy Azizi	Video animasi pengujian kendaraan bermotor di UPTD DISHUBKOMINFO kabupaten lombok barat	

Danang Tejo Kumoro, M.Kom

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410520078	Murtiah Saputri	Aplikasi Multimedia Interaktif Penyuluhan Sistem Hidroponik Berbasis 3D	4
2	1410520087	Fitri Ayu Cahya Watini	Video Penanganan Pecandu Sakau Shabu-Shabu	
3	1410530025	Ahmad Budi Darmawan	Perancangan Game Pada Tempat Wisata Rumah Pohon Sesaot sebagai Media Promosi	
4	1410520042	Thalib Jaelani	Animasi alur pelayanan korban pusat pelayanan terpadu pemberdayaan perempuan dan anak P2TP2A sebagai media sosialisasi pemerintah kota mataram	

Dadang Priyanto, M.Kom

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410530215	Ramadhani Anugraheni Putri	Garuda Indonesia safeti vedeo untuk anak pada pesawat terbang garusda indonesia berbasis animasi 2D	3
2	1410530161	Rahmat Taufik Hidayatullah	Media Informasi Pemasaran Produk PT. Gerbang NTB Emas Berbasis Multimedia	
3	1410530051	Muhammad Ribhan Fauzan	Penerapan teknologi mobile augmented reality paa koran harian suara NTB berbasis cloud computing	

Prof. Dr. H.M. Tajuddin, M.Si

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410530203	Ihram Ipendi	Sistem informasi untuk kesehatan ibu dan balita berbasis web	1

Ismarmiaty, MMSI

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410530188	Baiq Lindasari	Media informasi perumahan lombok tengah berbasis multimedia	2
2	1410530035	M. Ginanjar Anli Yunata	Sistem informasi pada filosofi studio sebagai media promosi	

Habib Ratu Perwira, M.Pd

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410520081	Ni Ketut Nilam Cahaya Dewi	Perancangan media promosi untuk meningkatkan kunjungan wisata rumah pohon di sesaot kabupaten lombok barat	2
2	1410520088	Ilham Ansori	Parallaxeffect Dalam Video Company Propile Lembaga Pendidikan Kompetensi Nasional (LPKN) Training Center Mataram	

Suriyati, M.Kom

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410530021	Baiq Gita Wilariani	Media Informasi Pengenalan Akulturasi Ajaran Islam Dengan Tradisi Adat Bayan Berbasis Web	5
2	1410530036	Devry Widya Mariana	Media informasi pengenalan keanekaragam budata lombok untuk siswa sekOlah dasar SD dalam mata pelajaran ilmu pengetahuan sosial (IPS)	
3	1410530027	Yoga Dana Aprizki	Media Informasi Penyewaan Dekorasi Wedding Pada CV. Aan Wedding Organaizer Bebasis Mobile	

4	1210520067	Miftahul Arriyan	Media Pembelajaran Pengenalan Planet Tata Surya dengan Menggunakan Augmented Reality Berbasis Mobile
5	1410530023	Fitri Romdhani	Media pengenalan permainan tradisional indonesia

Uswatun Hasanah, M.Si

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410520108	Harisun	Pengembangan media interaktif PDAM lombok utara berbasis Mobile	4
2	1410520076	Muhammad Agus Jayadi	Aplikasi Interaktif P3K penanganan penderita Bakteri Difteri Berbasis Mobile	
3	1410520095	abdul aziz hadi	aplikasi interaktif pengenalan dasar-dasar sistem isyarat bahasa indonesia SIBI berbasis multimedia	
4	1410520002	Zubaidi Irfan	Perancangan Website Pada Studio Satu Mata Sebagai Media Promosi Jasa Poto Dan Video	

Ahmad, M.Pd

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1110520211	Apriadi	Media Informasi Prosedur Pembayaran Pajak Kendaraan Bermotor pada Kantor Samsat Kota Mataram Berbasis Platform, Mobile	3
2	1410530122	Nurul Izzati	Aplikasi penjualan online pada distro 3 second cakra negara..	
3	1410520102	Supandi	Pengembangan media penyuluhan bahaya rokok berbasis multimedia	

I Putu Hariadi, M.Kom

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410520075	Fazal Al Qadri	Simulasi Dan Analisa Rancangan Bangunan Lombok Internet Exchange Menggunakan Bgp Pada Mikrotik	6
2	1410520101	Riskia Annisa	Analisa Penerapan Linux Containers Untuk Mendukung Praktikum Administrasi Jaringan Pada SMKN 6 Mataram	
3	1410530197	Fandi Hidayat	Analisis Keamanan Jaringan Pada Aplikasi Sipp Online Di Kantor BPJS Katernaga Kerjaan Terhadap Serangan Phising	
4	1410530230	Ismawati	Aplikasi Manajemen User Hotspot Dan Penjadwalan Koneksi Internet Yang Terintegrasi Dengan Sistem Reservasi Bungallow Dan Resort	

5	1610550015	Muhammad Arfani Hidayat	Pengga,Baran Program Aplikasi Reservasi Hotel Untuk Generate Voucher Internet Otomatis Dalam Bentuk QR Code Menggunakan Mikro Tik Routeros Api Di Hotel Golden Palace
6	1610550014	I Gusti Bagus Wirayuda Indrawan	Analisa Penerapan Modul Ajar Praktikum Implentasi Routing Jaringan Menggunakan Konsep Metarouter pada Mata Pelajaran Rancang Bangun Wifi Router

Husain M.Kom

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1410530123	Rina Noviana	Analisis Virtual Private Network Vpn Untuk Interkoneksi Jaringan SKPD - Satuan Kerja Peran Gkat Daerah - Sekota Mataram Menggunakan Scure Socket Tunneling Protocol SSTP	5
2	1410520068	Rosihan Juwandi	Mendeteksi Celah Keamanan Jaringan Dengan Penetration Testing	
3	1410530126	Hilmiani	Analisis Dan Implementasi Loadbalance Pada Jaringan Multihoming Menggunakan Router Dengan Metode Round Robin Pada Smkn 2 Mataram	
4	1410530127	Giva Suharianti	Analisa Penentuan Rute Dalam Border Gateway Protocol BGP Berdasarkan Kebijakan Routing Policy	
5	1410530011	Robi Sudiarti	Implementasi Hing Availability Server Dengan Teknik Log Shipping	

Jian Budiarto, M.Eng

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1110530265	Saiful Bahri	Analisa Penerapan Routing Protokol BGP Securitybpada Jaringan Menggunakan Mikrotik	1



Ditetapkan di : Mataram
 Pada tanggal : 15 Januari 2018
 Ketua

Heroe Santoso, M.Kom
 NIK. 96.6.108

LAMPIRAN
DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR
PRODI D3 TEKNIK INFORMATIKA
SEMESTER GANJIL PERIODE II TA. 2017/2018
BERDASARKAN SK No. 0003a/S.KEP/STMIK-BG/I/2018

Heroe Santoso, M.Kom

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1510330006	Muhammad Faisal Labib Nugroho	Aplikasi Penyimpanan Dokumen Pekerjaan Pada PT. Panji Elektrik Berbasis Web	3
2	1510330036	Raden Achmad Suradityo	Sistem Informasi Bimbingan Konseling (BK) Berbasis Web	
3	1510330022	Lalu Anas Fauzan	Pembuatan Website Reservasi Hotel Berbasis Web	

Jihadil Qudsi, M.Si

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1510330035	Fahrurrozi	Aplikasi Pengolahan Data Kuesioner Analisis Kompetensi Dosen Berbasis Web	2
2	1510330030	Muhammad Zakka Pramma	Sistem Informasi Penjualan Barang di Lovlar Clothing Berbasis Web Menggunakan API Instagram	

Pahrul Irfan, M.Kom

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1510330025	Adianda Desya Estu Denata	Sistem Informasi Pondok Pesantren (studi kasus di Yayasan Pondok Pesantren Nurul Qur'an Al Aziziah)	4
2	1510330013	Lalu Rama Jalil Wijaya	Portal Informasi Live Musik dan Band di Café Bar dan Resto Area Mataram Senggigi Berbasis Web	
3	1510330020	M. Ali Napian	Perancangan Media Pengenalan Karakter Wayang Lombok Berbasis Animasi	
4	1510320007	Samsudin	Rancang Bangun Aplikasi Dongeng Sebelum Tidur Berbasis Multimedia	

Ditetapkan di : Mataram

Pada tanggal : 15 Januari 2018

Ketua,



Heroe Santoso, M.Kom

NIK. 96.6.108

LAMPIRAN
DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR
PRODI D3 MANAJEMEN INFORMATIKA
SEMESTER GANJIL PERIODE II TA. 2017/2018
BERDASARKAN SK No. 0003a/S.KEP/STMIK-BG/I/2018

Heroe Santoso, M.Kom

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1500330022	Nila Asmayanti	Sistem Informasi Restoran Berbasios Client Server Pada My Kopi-O	2
2	1500330012	Retno Suhasti Pertiwi	Sistem Informasi Manajemen Obat	

Prof. Dr. H.M. Tajuddin, M.Si

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1500330021	Nanin Ramdhanian	Aplikasi Pengelolaan Kehadiran Dosen Pada PBM Berdasarkan Kartu Ajar di STMIK-BG Mataram Berbasis Web	2
2	1500330019	Ni Nyoman Tri Widianingsih	Sistem informasi administrasi dan pelayanan salon liontin	

Restu Fahdiansyah, S.E.,MSA

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1500330014	M. Siswadi	Sistem infomasi pengarsipan data kependudukan di kec. Pringgabaya Berbasis Web	4
2	1500330025	I Made Dwi Pramana Putra	Sistem Informasi Tabungan Sampah Pada Bank Sampah NTB Mandiri Berbasis Web	
3	1500320006	Lalu Syukma Afandi Jaelani	Sistem Informasi Pendaftaran Anggota Baru UKM Chantha Pratala Berbasis Web	
4	1500330027	Faizal Sachry Tata	Aplikasi Pengolahan Data Kependudukan pada Kantor Kelurahan Taman Sari Kecamatan Ampenan Berbasis Client Server	

Ni Ketut Sriwinarti., M.Ak

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1500330024	Edy Rahman	Aplikasi Pengolahan Data Kiriman Paket Perum Damri Berbasis Web	4
2	1500330026	Eliza Tamara	Sistem Monitoring Ekspedisi Barang Pada PO. Jaya Makmur Berbasis Client Server	
3	1500330018	Lalu Rajib Gibran	Aplikasi Pengolahan Data Perbengkelan Pada Sriwijaya Motor Berbasis Desktop	
4	1500320009	Brajis Swari Devi	Rancang Bangun Sistem Informasi Keuangan pada PT. Sosusi Bersama Senang Berbasis Desktop	

Ismarmiaty, MMSI

No	NIM	Nama	JUDUL SKRIPSI	JUMLAH BIMBINGAN
1	1500330017	Witri Febriyani	Sistem Informasi Pendaftaran Online Pasien Pada Puskesmas Selaparang Berbasis Web	3
2	1500320005	Harkwarita	Sistem Aplikasi Permintaan Pengujian UPTD Balai Hyperkes dan Keselamatan Kerja Berbasis Web	
3	1500330020	Tonny Rahmadja	all about sains.net forum pembelajaran sains berbasis web	

Ditetapkan di : Mataram
 Pada tanggal : 15 Januari 2018

Ketua

Heroe Santoso, M.Kom
 NIK. 96.6.108

