

**PEMBANGUNAN SISTEM INFORMASI STUDI
LANJUT PEGAWAI PADA UNIVERSITAS BERBASIS
WEBSITE**

Tugas Akhir

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Mencapai Derajat
Sarjana Komputer**



Dibuat oleh:

Bram Majaya Peranginangin

200710898

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
2025**

HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir Berjudul

PEMBANGUNAN SISTEM INFORMASI STUDI LANJUT PEGAWAI PADA UNIVERSITAS BERBASIS WEBSITE

yang disusun oleh

Bram Majaya Peranginangan

200710898

dinyatakan telah memenuhi syarat pada tanggal 27 Januari 2025

		Keterangan
Dosen Pembimbing 1	: Stephanie Pamela Adithama, S.T., M.T.	Telah Menyetujui
Dosen Pembimbing 2	: Y. Sigit Purnomo WP., S.T.,M.Kom., Ph.D.	Telah Menyetujui
Tim Pengaji		
Pengaji 1	: Stephanie Pamela Adithama, S.T., M.T.	Telah Menyetujui
Pengaji 2	: Herlina, S.Kom., M.Eng	Telah Menyetujui
Pengaji 3	: Eddy Julianto, S.T.,M.T.	Telah Menyetujui

Yogyakarta, 27 Januari 2025

Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Teknologi Industri

Dekan

ttd.

Dr. Ir. Parama Kartika Dewa SP., S.T., M.T.

Dokumen ini merupakan dokumen resmi UAJY yang tidak memerlukan tanda tangan karena dihasilkan secara elektronik oleh Sistem Bimbingan UAJY. UAJY bertanggung jawab penuh atas informasi yang tertera di dalam dokumen ini

PERNYATAAN PERSETUJUAN DARI INSTANSI ASAL PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap Pembimbing	:	Yohanes Sigit Purnomo Wuryo Putro, ST., M.Kom., Ph.D.
Jabatan	:	Kepala Kantor Sistem Informasi UAJY
Departemen	:	Kantor Sistem Informasi UAJY

Menyatakan dengan ini:

Nama Lengkap	:	Bram Majaya Peranginangin
NPM	:	200710898
Program Studi	:	Informatika
Fakultas	:	Teknologi Industri
Judul Penelitian	:	Pembangunan Sistem Informasi Studi Lanjut Pegawai Pada Universitas Berbasis Website

1. Penelitian telah selesai dilaksanakan pada perusahaan.
2. Perusahaan telah melakukan sidang internal berupa kelayakan penelitian ini dan akan mencantumkan lembar penilaian secara tertutup kepada pihak universitas sebagai bagian dari nilai akhir mahasiswa.
3. Memberikan kepada Instansi Penelitian dan Universitas Atma Jaya Yogyakarta atas penelitian ini, berupa hak menyimpan, mengelola, mendistribusikan, dan menampilkan hasil penelitian selama tetap mencantumkan nama peneliti.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 2025
Yang menyatakan,

Yohanes Sigit Purnomo
Wuryo Putro, ST., M.Kom., Ph.D.

HALAMAN PERSEMPAHAN

Dengan hati yang terdalam penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada yang sudah memberi dukungan dan nasihat kepada penulis, tugas akhir ini dipersembahkan kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus yang telah memberi pintu rahmat dan karunia-Nya hingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Ibu Stephanie Pamela Adithama, S.T., M.T. dan Bapak Yohanes Sigit Purnomo Wuryo Putro, ST., M.Kom., Ph.D. selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing, memberikan saran, mengawasi dan tetap memberikan dukungan dalam bentuk apa pun selama proses pengerjaan tugas akhir ini.
3. Seluruh karyawan Kantor Sistem Informasi yang telah menyediakan kebutuhan apapun selama pengerjaan projek.
4. Seluruh Ibu Rina Priastuti, A.Md., selaku perwakilan KSDM yang telah mengarahkan dan menyediakan kebutuhan apapun selama pengerjaan projek
5. Keluarga, teman-teman dan pihak-pihak lainnya yang telah memberikan dorongan semangat kepada penulis.
6. Seluruh Pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan dan bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

“Saat kamu menyerah, kamu mungkin tidak tahu, sudah berapa dekatnya kamu dengan keberhasilan. Jika kamu belum beruntung hari ini, barangkali kesuksesanmu akan datang esok hari.”

.....

BE YOURSELF AND KEEP FIGHTING

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas berkat, rahmat dan penyertaan dari Tuhan Yang Maha Esa sehingga peneliti dapat menyelesaikan pembuatan tugas akhir yang berjudul “Pembangunan Sistem Informasi Manajemen Pegawai Dalam Studi Lanjut” ini dengan lancar.

Penulisan tugas akhir ini dilakukan dengan tujuan untuk memenuhi persyaratan yang diperlukan guna meraih gelar sarjana dalam bidang ilmu komputer dari Program Studi Informatika, Fakultas Teknologi Industri di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Peneliti juga mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan, bimbingan dan dorongan dalam pembuatan penulisan tugas akhir. Untuk itu, pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus yang selalu membimbing dalam iman-Nya, memberikan berkat-Nya dan menyertai peneliti selalu.
2. Ibu Dr. Ir. Parama Kartika Dewa SP., S.T., M.T. IPU selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
3. Ibu Stephanie Pamela Adithama, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing dan memberikan masukan serta motivasi kepada peneliti untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Bapak Yohanes Sigit Purnomo Wuryo Putro, ST., M.Kom., Ph.D. selaku Dosen Pembimbing II yang telah membimbing dan memberikan masukan serta motivasi kepada peneliti untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Ibu Findra Kartika Sari Dewi, S.T., M.M., M.T. selaku Dosen Pembimbing Akademik.
6. Bapak Thomas Adi Purnomo Sidhi, S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi Informatika.
7. Keluarga, teman-teman dan pihak-pihak lainnya yang telah memberikan dorongan mental dan rohani kepada peneliti.

Demikian laporan tugas akhir ini dibuat, dan peneliti mengucapkan terima kasih kepada semua pihak. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Yogyakarta, 2025

Yang menyatakan,

Bram Majaya Peranginangin

200710898

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN PERSETUJUAN DARI INSTANSI ASAL PENELITIAN	iii
HALAMAN PERSEMPAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	xiv
INTISARI.....	1
BAB I PENDAHULUAN	2
A. Latar Belakang.....	2
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Batasan Masalah	4
D. Tujuan Penelitian	5
E. Metode Penelitian	5
F. Sistematika Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
BAB III LANDASAN TEORI.....	12
A. Studi Lanjut	12
B. Sistem Informasi	13
C. Website	14
D. C#.....	14
E. ASP .Net Core MVC	15
F. Microsoft SQL Server Management Studio	15
G. Metode Waterfall	16
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	17
A. Analisis Sistem	17
B. Lingkup Masalah	19
C. Prespektif produk.....	20
D. Fungsi Produk.....	21
E. Kebutuhan Antarmuka.....	41

F. Perancangan.....	48
1. Perancangan Data.....	48
2. Perancangan Arsitektur.....	51
3. Perancangan Antarmuka	56
BAB V IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM	84
A. Implementasi Sistem Implementasi Antarmuka.....	84
B. Pengujian Fungsionalitas Perangkat Lunak.....	162
C. Hasil Pengujian Terhadap Pengguna	207
D. Kelebihan dan Kekurangan Sistem.....	Error! Bookmark not defined.
BAB VI PENUTUP	214
A. Kesimpulan.....	214
B. Saran	214
DAFTAR PUSTAKA	215

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Proses Waterfall	16
Gambar 4. 1 Proses Bisnis Studi Lanjut	18
Gambar 4. 2 Perspektif Sistem Informasi SIMKA Studi Lanjut	21
Gambar 4. 3 Diagram <i>Use Case</i> Studi Lanjut.....	23
Gambar 4. 4 Entity Relationship Diagram Sistem Informasi Studi Lanjut	50
Gambar 4. 5 <i>Overview</i> sistem SIMKA Studi Lanjut	51
Gambar 4. 6 Package Diagram SIMKA Studi Lanjut.....	53
Gambar 4. 7 Class Diagram SIMKA Studi Lanjut	55
Gambar 4. 8 Antarmuka <i>Login</i>	56
Gambar 4. 9 Antarmuka Pengajuan Studi Lanjut	57
Gambar 4. 10 Antarmuka Modal Tambah Data Pengajuan Studi Lanjut	58
Gambar 4. 11 Antarmuka Modal Ubah Data Pengajuan Studi Lanjut.....	59
Gambar 4. 12 Antarmuka Modal Kirim Email Kepada Kaprodi	60
Gambar 4. 13 Antarmuka Modal <i>Upload</i> Surat Perjanjian Oleh Dosen.....	61
Gambar 4. 14 Antarmuka <i>History</i> Studi Lanjut	61
Gambar 4. 15 Antarmuka Rekap Data Studi Lanjut Dosen	62
Gambar 4. 16 Antarmuka Modal Detail Ajuan Studi Lanjut	63
Gambar 4. 17 Antarmuka Modal Kirim Email Kepada Jabatan Selanjutnya	64
Gambar 4. 18 Antarmuka Modal <i>Upload</i> Surat Perjanjian Oleh Jabatan Selain Dosen	65
Gambar 4. 19 Antarmuka Modal Ubah Status Pengajuan Studi Lanjut Menjadi Diterima.....	66
Gambar 4. 20 Antarmuka Modal Ubah Status Pengajuan Studi Lanjut Menjadi Ditolak.....	66
Gambar 4. 21 Antarmuka <i>Generate</i> Form Persetujuan Persiapan	67
Gambar 4. 22 Antarmuka Dokumen Studi Lanjut	68
Gambar 4. 23 Antarmuka Daftar Pengajuan Biaya Studi Lanjut.....	69
Gambar 4. 24 Antarmuka Modal Tambah Data Pengajuan Biaya Studi Lanjut... ..	69
Gambar 4. 25 Antarmuka Modal Ubah Data Pengajuan Biaya Studi Lanjut	70

Gambar 4. 26 Antarmuka Modal Ajuan Biaya Kepada Kadep.....	71
Gambar 4. 27 Antarmuka Rekap Data Biaya Studi Lanjut.....	72
Gambar 4. 28 Antarmuka Modal Detail Ajuan Biaya Studi Lanjut.....	73
Gambar 4. 29 Antarmuka Modal Ajuan Diterima dan Kirim Kepada jabatan Selanjutnya.....	74
Gambar 4. 30 Antarmuka Modal Ubah Status Pengajuan Biaya Studi Lanjut Menjadi Diterima	75
Gambar 4. 31 Antarmuka Modal Ubah Status Pengajuan Biaya Studi Lanjut Menjadi Ditolak	75
Gambar 4. 32 Antarmuka Modal <i>Upload</i> Bukti Transfer.....	76
Gambar 4. 33 Antarmuka Data Studi Lanjut Dosen	77
Gambar 4. 34 Antarmuka Modal Ubah Sponsor dan Biaya.....	77
Gambar 4. 35 Antarmuka Modal Perjanjian Studi Lanjut Oleh Lanjut Oleh Sistem	78
Gambar 4. 36 Antarmuka Modal Perjanjian Studi Lanjut Manual	79
Gambar 4. 37 Antarmuka Modal <i>Upload</i> SK Dosen	79
Gambar 4. 38 Antarmuka Konten Email Studi Lanjut.....	80
Gambar 4. 39 Antarmuka Modal Tambah Konten Email	81
Gambar 4. 40 Antarmuka Modal Ubah Konten Email	81
Gambar 4. 41 Antarmuka Daftar Notifikasi <i>Center</i>	82
Gambar 4. 42 Antarmuka Daftar Notifikasi <i>Selector</i>	83
Gambar 5. 1 Halaman Login	84
Gambar 5. 2 Potongan Kode <i>Login</i>	85
Gambar 5. 3 Potongan Kode Fungsi <i>Forbidden</i> Submenu	86
Gambar 5. 4 Halaman Daftar Pengajuan Studi Lanjut.....	87
Gambar 5. 5 Potongan Kode Fungsi Ambil Daftar Pengajuan Studi Lanjut	88
Gambar 5. 6 Halaman Tambah Data Pengajuan Studi Lanjut	89
Gambar 5. 7 Potongan Kode Tambah dan Ubah Data Studi Lanjut	90
Gambar 5. 8 Halaman Ubah Data Pengajuan Studi Lanjut.....	91
Gambar 5. 9 Potongan <i>Query</i> Tambah dan Ubah Data.....	92
Gambar 5. 10 Halaman Kirim Email Kepada Kaprodi	93

Gambar 5. 11 Potongan Kode Ambil Info Email.....	94
Gambar 5. 12 Potongan Kode Kirim Email (<i>Method SetRecipientEmail</i>)	95
Gambar 5. 13 Potongan Kode Kirim Email (<i>Controller</i>)	96
Gambar 5. 14 Halaman <i>Upload</i> Surat Perjanjian Oleh Dosen.....	97
Gambar 5. 15 Potongan Kode Unduh Dokumen Surat Perjanjian.....	98
Gambar 5. 16 Potongan Kode Unggah Dokumen Surat Perjanjian	100
Gambar 5. 17 Halaman <i>History</i> Studi Lanjut.....	101
Gambar 5. 18 Potongan Kode <i>History</i> Studi Lanjut	102
Gambar 5. 19 Halaman Rekap Data Studi Lanjut Dosen Oleh Jabatan Selain Rektor	102
Gambar 5. 20 Halaman Rekap Data Studi Lanjut Dosen Oleh Jabatan Rektor..	103
Gambar 5. 21 Potongan kode Ambil Rekap Data Studi Lanjut	104
Gambar 5. 22 Halaman Detail Ajuan Studi Lanjut	104
Gambar 5. 23 Potongan Kode Detail Ajuan.....	105
Gambar 5. 24 Halaman Kirim Email Kepada Jabatan Selanjutnya	106
Gambar 5. 25 Potongan Query Ambil Info Email	108
Gambar 5. 26 Halaman <i>Upload</i> Surat Perjanjian Oleh Jabatan Selain Dosen....	109
Gambar 5. 27 Potongan Kode Ambil Semua Dokumen Surat Perjanjian Pada Studi Lanjut tertentu	110
Gambar 5. 28 Potongan Kode Ambil Unggah Dokumen Studi Lanjut.....	111
Gambar 5. 29 Halaman Ubah Status Pengajuan Studi Lanjut	112
Gambar 5. 30 Potongan Kode Ubah Status Pengajuan Studi.....	113
Gambar 5. 31 Halaman Generate Form Persetujuan Persiapan	114
Gambar 5. 32 Potongan Kode Cetak Surat Rekomendasi.....	115
Gambar 5. 33 Halaman Dokumen Studi Lanjut.....	116
Gambar 5. 34 Potongan Kode Ambil Semua Dokumen Studi Lanjut	117
Gambar 5. 35 Potongan Kode Unggah Dokumen.....	118
Gambar 5. 36 Halaman Daftar Pengajuan Biaya Studi Lanjut	119
Gambar 5. 37 Potongan Kode Fungsi Ambil Daftar Pengajuan Biaya Studi Lanjut	120
Gambar 5. 38 Halaman Tambah Data Pengajuan Biaya Studi Lanjut.....	121

Gambar 5. 39 Potongan Kode Tambah dan Ubah Data Studi Lanjut	123
Gambar 5. 40 Halaman Ubah Data Pengajuan Biaya Studi Lanjut	124
Gambar 5. 41 Halaman Ajuan Biaya Kepada Kadep.....	125
Gambar 5. 42 Potongan Kode Ajuan Biaya Studi Kepada Kadep.....	127
Gambar 5. 43 Halaman Rekap Data Biaya Studi Lanjut Dosen Oleh Jabatan Selain Wakil Rektor 2	128
Gambar 5. 44 Halaman Rekap Data Studi Lanjut Dosen Oleh Jabatan Wakil Rektor 2.....	129
Gambar 5. 45 Potongan kode Ambil Rekap Data Biaya Studi Lanjut.....	130
Gambar 5. 46 Halaman Detail Ajuan Biaya Studi Lanjut.....	131
Gambar 5. 47 Potongan Kode Detail Rekap Data Biaya Studi (<i>Controller</i>)	132
Gambar 5. 48 Potongan <i>Query</i> Detail Biaya Studi	132
Gambar 5. 49 Halaman Ajuan Diterima dan Kirim Kepada Jabatan Selanjutnya	133
Gambar 5. 50 Potongan Kode Proses Persetujuan Biaya Studi	134
Gambar 5. 51 Halaman Ubah Status Pengajuan Biaya Studi.....	135
Gambar 5. 52 Potongan Kode Ubah Status Pengajuan Biaya Studi	136
Gambar 5. 53 Halaman <i>Upload</i> Bukti Transfer	137
Gambar 5. 54 Potongan Kode <i>Upload</i> Bukti Transfer.....	138
Gambar 5. 55 Halaman Data Studi Lanjut Dosen.....	139
Gambar 5. 56 Potongan kode Ambil Data Studi Lanjut	140
Gambar 5. 57 Halaman Ubah Sponsor Dan Biaya.....	141
Gambar 5. 58 Potongan Kode Ubah Beasiswa Sponsor (<i>Controller</i>).....	142
Gambar 5. 59 Potongan <i>Query</i> Beasiswa Sponsor.....	142
Gambar 5. 60 Gambar 5.60. Halaman Pembuatan Surat Perjanjian Studi Lanjut Oleh Sistem	143
Gambar 5. 61 Halaman Pembuatan Surat Perjanjian Studi Lanjut Manual.....	144
Gambar 5. 62 Potongan Kode Unggah Surat Perjanjian.....	145
Gambar 5. 63 Potongan Kode Kirim Surat Perjanjian Ke Server NAS.....	146
Gambar 5. 64 Potongan Kode Generate Surat Keputusan dan Surat Perjanjian.	146
Gambar 5. 65 Halaman <i>Upload</i> SK Dosen	147

Gambar 5. 66 Potongan Kode Unggah SK Studi Lanjut	148
Gambar 5. 67 Halaman Daftar Konten Email Studi Lanjut	149
Gambar 5. 68 Potongan Kode Fungsi Ambil Daftar Konten Email Studi Lanjut	150
Gambar 5. 69 Potongan Kode <i>Method</i> Hapus <i>Tag</i> Jabatan Dan <i>Method</i> Ambil Jabatan.....	150
Gambar 5. 70 Halaman Tambah Konten Email Bagian Atas	151
Gambar 5. 71 Halaman Tambah Konten Email Bagian Bawah.....	151
Gambar 5. 72 Potongan Kode Tambah dan Ubah Konten Email Studi Lanjut ..	153
Gambar 5. 73 Potongan Kode Javascript Template Konten Email.....	154
Gambar 5. 74 Halaman Ubah Konten Email Bagian Atas.....	155
Gambar 5. 75 Halaman Ubah Konten Email Bagian Bawah	155
Gambar 5. 76 Halaman Daftar Notifikasi <i>Center</i> Bagian Atas.....	156
Gambar 5. 77 Halaman Daftar Notifikasi Center Bagian Bawah	156
Gambar 5. 78 Potongan Kode Ambil Notifikasi.....	158
Gambar 5. 79 Halaman Daftar Notifikasi <i>Selector</i>	159
Gambar 5. 80 Potongan Kode <i>Javascript</i> Tampil Data Notifikasi	160
Gambar 5. 81 Potongan Kode Baca Notifikasi	161

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Perbandingan.....	10
Tabel 4. 1 Deskripsi Use Case Login.....	23
Tabel 4. 2 Deskripsi Use Case Mengelola Data Pengajuan Studi Lanjut	25
Tabel 4. 3 Deskripsi Use Case Melihat History Studi Lanjut	27
Tabel 4. 4 Deskripsi Use Case Mengelola Rekap Data Studi Lanjut Dosen	28
Tabel 4. 5 Deskripsi Use Case Melakukan Generate Form Persetujuan Persiapan	30
Tabel 4. 6 Deskripsi Use Case Mengunggah Dokumen Studi Lanjut.....	31
Tabel 4. 7 Deskripsi Use Case Mengelola Pengajuan Biaya Studi Lanjut	32
Tabel 4. 8 Deskripsi Use Case Mengelola Rekap Data Biaya Studi Lanjut Dosen	35
Tabel 4. 9 Deskripsi Use Case Mengelola Data Studi Lanjut Dosen.....	37
Tabel 4. 10 Tabel Deskripsi Use Case Mengelola Konten Email Studi Lanjut....	40
Tabel 4. 11 Antarmuka Pengguna.....	41
Tabel 5. 1 Tabel Pengujian Fungsionalitas Perangkat Lunak	162
Tabel 5. 2 Hasil Wawancara dengan Rina Priastuti, A.Md. (Role Admin)	207
Tabel 5. 3 Hasil Wawancara dengan Yohanes Sigit Purnomo Wuryo Putro, S.T., M.Kom., Ph.D. (Role Dosen).....	209

INTISARI

PEMBANGUNAN SISTEM INFORMASI STUDI LANJUT PEGAWAI PADA UNIVERSITAS BERBASIS WEBSITE

Intisari

Bram Majaya Peranginangin

200710898

Universitas Atma Jaya Yogyakarta, sebuah institusi pendidikan di Yogyakarta, masih menghadapi tantangan dalam proses administrasi dan pengolahan data studi lanjut serta biaya studi lanjut dosen yang dilakukan secara manual. Hal ini menyebabkan berbagai kendala seperti kesulitan dalam pengumpulan data, proses pengajuan yang memakan waktu, dan kurangnya informasi mengenai rekam jejak riwayat pengajuan.

Untuk mengatasi masalah tersebut, sistem informasi studi lanjut berbasis web di Universitas Atma Jaya Yogyakarta dirancang dan dikembangkan. Sistem ini bertujuan untuk mempermudah pengelolaan data studi lanjut, biaya studi lanjut, serta riwayat pengajuan bagi dosen yang ingin melanjutkan studi. Pembangunan sistem informasi ini menggunakan *framework* .NET Core 3.0 serta Microsoft SQL Server Management Studio 18 sebagai penyimpanan basis data.

Penelitian ini menghasilkan sistem informasi studi lanjut berbasis web yang memudahkan proses administrasi dan pengelolaan data studi serta biaya studi lanjut dosen di Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Sistem ini mempermudah dosen dalam mengajukan studi lanjut dan memperoleh informasi terkait riwayat pengajuannya. Selain itu, sistem ini juga membantu KSDM dalam mengelola data studi dan biaya studi lanjut. Pernyataan ini didasarkan pada hasil pengujian dan wawancara dengan pihak KSDM sebagai admin serta dosen yang telah melaksanakan studi lanjut. Dengan adanya sistem ini, kinerja seluruh pemangku kepentingan, baik dosen maupun pihak KSDM, dapat lebih dioptimalkan.

Kata kunci: Studi Lanjut, Biaya Studi Lanjut, Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Sistem Informasi

Dosen Pembimbing I	:	Stephanie Pamela Adithama, S.T., M.T.
Dosen Pembimbing II	:	Yohanes Sigit Purnomo Wuryo Putro, ST., M.Kom., Ph.D.
Jadwal Sidang Tugas Akhir	:	