

**PEMBANGUNAN *WEBSITE* PENGELOLAAN
KEGIATAN GEREJA KEMAH INJIL INDONESIA
(GKII) TANJUNG LAPANG**

Tugas Akhir

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



Dibuat Oleh:

NEYDELINE DORMA

200710742

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir Berjudul

PEMBANGUNAN WEBSITE PENGELOLAAN KEGIATAN GEREJA KEMAH INJIL INDONESIA (GKII) TANJUNG LAPANG

yang disusun oleh

Neydeline Dorma

200710742

dinyatakan telah memenuhi syarat pada tanggal 26 Juli 2024

		Keterangan
Dosen Pembimbing 1	: Aloysius Gonzaga Pradnya Sidhawara, S.T., M.Eng.	Telah Menyetujui
Dosen Pembimbing 2	: Eddy Julianto, S.T.,M.T.	Telah Menyetujui
Tim Penguji		
Penguji 1	: Aloysius Gonzaga Pradnya Sidhawara, S.T., M.Eng.	Telah Menyetujui
Penguji 2	: Patricia Ardanari, S.Si.,M.T.	Telah Menyetujui
Penguji 3	: Eduard Rusdianto, ST., MT.	Telah Menyetujui

Yogyakarta, 26 Juli 2024

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

PERNYATAAN PERSETUJUAN DARI INSTANSI ASAL PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

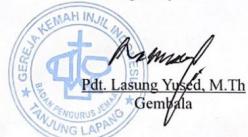
Nama Lengkap Pembimbing : Pdt. Lasung Yused, M.Th
Jabatan : Gembala
Departemen : Organisasi GKII Tanjung Lapang

Menyatakan dengan ini:

Nama Lengkap : Neydeline Dorma
NPM : 200710742
Program Studi : Informatika
Fakultas : Teknologi Industri
Judul Penelitian : **PEMBANGUNAN WEBSITE
PENGELOLAAN KEGIATAN GEREJA
KEMAH INJIL INDONESIA (GKII)
TANJUNG LAPANG DENGAN METODE
AGILE DEVELOPMENT**

1. Penelitian telah selesai dilaksanakan pada Organisasi GKII Tanjung Lapang.
2. Organisasi GKII Tanjung Lapang telah melakukan sidang internal berupa kelayakan penelitian ini dan akan mencantumkan lembar penilai secara tertutup kepada pihak universitas sebagai bagian dari nilai akhir mahasiswa.
3. Memberikan kepada Instansi Penelitian dan Universitas Atma Jaya Yogayakarta atas penelitian ini, berupa hak untuk menyimpan, mengelola, mendistribusikan, dan menampilkan hasil penelitian selama tetap mencantumkan nama penulis.

Tanjung Lapang, 14 Juli 2024
Yang menyatakan,



HALAMAN PERSEMBAHAN

Tiada lembar yang paling indah dalam laporan skripsi ini kecuali lembar halaman persembahan ini, skripsi ini saya persembahkan untuk Tuhan Yesus Kristus, keluarga, sahabat dan *someone special*.

**“SEBAB ITU JANGANLAH KAMU KUATIR AKAN HARI BESOK,
KARENA HARI BESOK MEMPUNYAI KESUSAHANNYA SENDIRI.
KESUSAHAN SEHARI CUKUPLAH UNTUK SEHARI.”**

MATIUS 6:34

**“JANGANLAH HENDAKNYA KAMU KUATIR TENTANG APA PUN
JUGA, TETAPI NYATAKANLAH DALAM SEGALA HAL
KEINGINANMU KEPADA ALLAH DALAM DOA DAN PERMOHONAN
DENGAN UCAPAN SYUKUR.”**

FILIPPI 4:6

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis haturkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan pembuatan tugas akhir “Pembangunan Sistem Pengelolaan Kegiatan Gereja Kemah Injil Indonesia (GKII) Tanjung Lapang” ini dengan baik.

Penulisan tugas akhir ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai derajat sarjana komputer dari Program Studi Informatika, Fakultas Teknologi Industri di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan tugas akhir ini penulis telah mendapatkan bantuan, bimbingan, dan dorongan dari banyak pihak. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus yang selalu menuntun, membimbing dalam iman-Nya, memberi kekuatan dan menyertai penulis.
2. Bapak Dr. Ir. Parama Kartika Dewa SP., S.T., M.T. IPU, selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri, Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
3. Bapak Aloysius Gonzaga Pradnya Sidhwara S.T., M.Eng., selaku dosen pembimbing I yang telah membimbing dan memberikan masukan serta motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Bapak Eddy Julianto, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing dan memberikan masukan serta motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Seluruh BPJ dan anggota jemaat GKII Tanjung Lapang yang telah memberikan project ini, serta dukungan dan doa senantiasa dalam penulisan akhir ini.
6. Kedua orang tua penulis yaitu, Web Soleman dan Juaniwati yang selalu menjadi pantuan hidup penulis. Terima kasih telah menjadi sponsor penulis dalam menempuh pendidikan, terima kasih untuk kasih sayang, doa, motivasi yang mengiringi setiap langkah penulis serta dukungan moril dan material yang selalu diberikan. Sungguh gelar sarjana ini penulis persembahkan untuk papi dan mami.

7. Kedua saudara penulis, kakak terkasih Eveline Malinda dan adik terkasih Jean Mark Tebari yang selalu mendoakan dan mendukung penulis untuk tetap semangat.
8. Pemilik tanggal 26-12-2002 terima kasih telah menjadi sosok pendamping dimasa sulit, menemani suka duka penulis, selalu menghibur disaat titik terendah penulis, yang selalu memberikan semangat, meluangkan waktunya dan terima kasih telah berjuang bersama. Ily.
9. Kepada sahabat bff yang selalu memberikan semangat dan dukungan bagi penulis hingga saat ini.
10. Kepada keluarga besar Soleman Tebari yang selalu mendoakan dan memberikan semangat.
11. Kakek Roben dan nenek Adai yang tiada hentinya mendoakan penulis.
12. Kepada Kucing peliharaan penulis Coki yang selalu menemani dan menghibur penulis di saat putus asa.
13. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah banyak membantu memberikan pemikiran demi kelancaran dan keberhasilan penyusunan skripsi ini.
14. *Last but not least* diri saya sendiri yang mampu bertahan dan berjuang hingga saat ini.

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

Yogyakarta, 15 Juli 2024



Neydeline Dorma
200710742

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
PERNYATAAN PERSETUJUAN DARI INSTANSI ASAL PENELITIAN...	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	xiv
INTISARI	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Batasan Masalah	4
D. Tujuan Penelitian	4
E. Metode Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
BAB III LANDASAN TEORI.....	17
A. Gereja	17
B. <i>Agile Development</i>	18
C. PHP.....	18
D. MySQL.....	19
E. <i>Website</i>	19
F. <i>Framework Laravel</i>	19
G. <i>Framework Vue.Js</i>	20

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	21
A. Analisis Sistem.....	21
B. Lingkup Masalah	23
C. Perspektif Produk	24
D. Fungsi Produk	25
E. Kebutuhan Antarmuka.....	80
1. Kebutuhan Antarmuka Pengguna	80
2. Kebutuhan Antarmuka Perangkat Keras.....	89
3. Kebutuhan Antarmuka Perangkat Lunak.....	90
4. Kebutuhan Antarmuka Komunikasi	91
F. Perancangan	91
1. Perancangan Data	91
2. Perancangan Arsitektur.....	94
3. Perancangan Antarmuka.....	97
BAB V IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM	131
A. Implementasi Sistem Implementasi Antarmuka	131
B. Pengujian Fungsionalitas Perangkat Lunak	227
BAB VI PENUTUP	287
A. Kesimpulan	287
B. Saran	287
DAFTAR PUSTAKA.....	288

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Metode Penelitian Agile Development	5
Gambar 4. 1 Proses Bisnis Pencatatan Data Jemaat Disimpan.....	23
Gambar 4. 2 Diagram <i>Use Case</i> GKII Tanjung Lapang	26
Gambar 4. 3 <i>Entity Relation</i> Diagram GKII Tanjung Lapang	93
Gambar 4. 4 Arsitektur Pengelolaan Kegiatan GKII Tanjung Lapang	94
Gambar 4. 5 Arsitektur Perangkat Lunak Sistem Pengelolaan Kegiatan GKII Tanjung Lapang.....	95
Gambar 4. 6 <i>Class Diagram</i> GKII Tanjung Lapang	96
Gambar 4. 7 Perancangan Antarmuka <i>Login</i> Admin dan Sekretaris.....	97
Gambar 4. 8 Perancangan Antarmuka <i>Dashboard</i> Admin.....	98
Gambar 4. 9 Perancangan Antarmuka <i>Section Data User</i>	99
Gambar 4. 10 Perancangan Antarmuka <i>Section Bidang Pelayanan</i>	100
Gambar 4. 11 Perancangan Antarmuka <i>Section Jadwal Pembinaan</i>	101
Gambar 4. 12 Perancangan Antarmuka <i>Section Jadwal Latihan</i>	102
Gambar 4. 13 Perancangan Antarmuka <i>Section Pendaftaran Pelayanan</i>	103
Gambar 4. 14 Perancangan Antarmuka <i>Section Profil Gereja</i>	103
Gambar 4. 15 Perancangan Antarmuka <i>Section Biodata Gembala</i>	104
Gambar 4. 16 Perancangan Antarmuka <i>Section Biodata BPJ</i>	105
Gambar 4. 17 Perancangan Antarmuka <i>Section Jadwal Ibadah</i>	106
Gambar 4. 18 Perancangan Antarmuka <i>Section Berita Gereja</i>	107
Gambar 4. 19 Perancangan Antarmuka <i>Section Kegiatan Gereja</i>	108
Gambar 4. 20 Perancangan Antarmuka <i>Section Kategorial Gereja</i>	109
Gambar 4. 21 Perancangan Antarmuka <i>Section Dashboard</i> Sekretaris	109
Gambar 4. 22 Perancangan Antarmuka <i>Section Profil Sekretaris</i>	110
Gambar 4. 23 Perancangan Antarmuka <i>Section Profil Jemaat</i>	110
Gambar 4. 24 Perancangan Antarmuka <i>Section Kehadiran Jemaat</i>	111
Gambar 4. 25 Perancangan Antarmuka <i>Section Kematian Jemaat</i>	112
Gambar 4. 26 Perancangan Antarmuka <i>Section Baptisan Jemaat</i>	113
Gambar 4. 27 Perancangan Antarmuka <i>Section Pernikahan Jemaat</i>	114

Gambar 4. 28 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Persembahan Anak	115
Gambar 4. 29 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Didisiplin Jemaat.....	116
Gambar 4. 30 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Kategorial Admin	117
Gambar 4. 31 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Beranda.....	118
Gambar 4. 32 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Biodata Gembala	119
Gambar 4. 33 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Biodata BPJ.....	120
Gambar 4. 34 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Jadwal Ibadah.....	121
Gambar 4. 35 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Berita Gereja	121
Gambar 4. 36 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Detail Berita Gereja.....	122
Gambar 4. 37 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Kegiatan Gereja.....	123
Gambar 4. 38 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Detail Kegiatan Gereja	123
Gambar 4. 39 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Kategorial Gereja	124
Gambar 4. 40 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Detail Kategorial Gereja.....	125
Gambar 4. 41 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Bidang Pelayanan.....	126
Gambar 4. 42 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Detail Bidang Pelayanan	127
Gambar 4. 43 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Jadwal Pembinaan	127
Gambar 4. 44 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Jadwal Latihan.....	128
Gambar 4. 45 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Pendaftaran Pelayanan	128
Gambar 4. 46 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Register	129
Gambar 4. 47 Perancangan Antarmuka <i>Section</i> Login	130
Gambar 5. 1 Halaman Beranda Pengunjung Umum.....	131
Gambar 5. 2 Halaman <i>Section</i> Beranda Berita.....	132
Gambar 5. 3 Halaman <i>Section</i> Biodata Gembala.....	132
Gambar 5. 4 Halaman <i>Section</i> Beranda Sejarah	132
Gambar 5. 5 Potongan Kode <i>Section</i> Halaman Beranda.....	133
Gambar 5. 6 Halaman <i>Section</i> Biodata Gembala.....	134
Gambar 5. 7 Potongan Kode <i>Section</i> Biodata Gembala	135
Gambar 5. 8 Halaman <i>Section</i> Biodata BPJ.....	136
Gambar 5. 9 Potongan Kode <i>Section</i> Biodata BPJ	136
Gambar 5. 10 Halaman <i>Section</i> Jadwal Ibadah.....	137
Gambar 5. 11 Potongan Kode <i>Section</i> Jadwal Ibadah	138

Gambar 5. 12 Halaman <i>Section</i> Berita Gereja	138
Gambar 5. 13 Halaman <i>Section</i> Berita Detail	139
Gambar 5. 14 Potongan Kode <i>Section</i> Berita.....	140
Gambar 5. 15 Halaman <i>Section</i> Kegiatan Gereja.....	140
Gambar 5. 16 Halaman <i>Section</i> Detail Kegiatan Gereja.....	141
Gambar 5. 17 Potongan Kode <i>Section</i> Kegiatan Gereja	141
Gambar 5. 18 Halaman <i>Section</i> Detail Kategorial Gereja	142
Gambar 5. 19 Halaman <i>Section</i> Kategorial Gereja	142
Gambar 5. 20 Potongan Kode <i>Section</i> Kategorial Gereja.....	143
Gambar 5. 21 Potongan Kode <i>Section</i> Detail Kategorial Gereja	144
Gambar 5. 22 Halaman <i>Section</i> Bidang Pelayanan.....	144
Gambar 5. 23 Halaman <i>Section</i> Detail Bidang Pelayanan.....	145
Gambar 5. 24 Potongan Kode <i>Section</i> Bidang Pelayanan	146
Gambar 5. 25 Halaman <i>Section</i> Jadwal Pembinaan.....	147
Gambar 5. 26 Halaman <i>Section</i> Jadwal Latihan	147
Gambar 5. 27 Potongan Kode <i>Section</i> Jadwal Latihan dan Jadwal Pembinaan .	148
Gambar 5. 28 Halaman <i>Section</i> Pendaftaran Pelayanan	149
Gambar 5. 29 Potongan Kode Mengecek Status <i>Login</i>	150
Gambar 5. 30 Potongan Kode <i>Section</i> Pendaftaran Pelayanan.....	152
Gambar 5. 31 Halaman <i>Section</i> Riwayat Pendaftaran	153
Gambar 5. 32 Potongan Kode Riwayat Pendaftaran.....	154
Gambar 5. 33 Halaman <i>Section</i> <i>Login</i> Umat	154
Gambar 5. 34 Potongan Kode <i>Section</i> <i>Login</i> Umat	155
Gambar 5. 35 Halaman <i>Section</i> Register Umat	156
Gambar 5. 36 Potongan Kode <i>Section</i> Register Umat	158
Gambar 5. 37 Halaman <i>Section</i> Profil Umat.....	159
Gambar 5. 38 Potongan Kode <i>Section</i> Edit Profil Umat.....	160
Gambar 5. 39 Halaman <i>Section</i> <i>Login</i> Admin dan Sekretaris.....	161
Gambar 5. 40 Potongan Kode <i>Section</i> <i>Login</i>	162
Gambar 5. 41 Halaman <i>Section</i> Dashboard Admin.....	162
Gambar 5. 42 Halaman <i>Section</i> Profil Admin.....	163

Gambar 5. 43 Halaman <i>Section</i> Ubah Password Admin	164
Gambar 5. 44 Halaman <i>Section</i> Edit Profil Admin	163
Gambar 5. 45 Potongan Kode <i>Section</i> Ubah Profil Admin.....	165
Gambar 5. 46 Halaman <i>Section</i> Daftar Pelayanan	165
Gambar 5. 47 Halaman <i>Section</i> Ubah Bidang Pelayanan	166
Gambar 5. 48 Halaman <i>Section</i> Tambah Bidang Pelayanan	166
Gambar 5. 49 Halaman <i>Section</i> Daftar Bidang Pelayanan	167
Gambar 5. 50 Potongan Kode Tambah Bidang Pelayanan	167
Gambar 5. 51 Potongan Kode Ubah Bidang Pelayanan	168
Gambar 5. 52 Halaman <i>Section</i> Daftar Jadwal Pembinaan.....	169
Gambar 5. 53 Halaman <i>Section</i> Ubah Jadwal Pembinaan	169
Gambar 5. 54 Potongan Kode Ubah Jadwal Pembinaan	170
Gambar 5. 55 Halaman <i>Section</i> Daftar Jadwal Latihan	171
Gambar 5. 56 Halaman <i>Section</i> Profil Gereja.....	172
Gambar 5. 57 Potongan Kode Profil Gereja	173
Gambar 5. 58 Halaman <i>Section</i> Daftar Biodata Gembala.....	173
Gambar 5. 59 Halaman <i>Section</i> Daftar Biodata BPJ.....	174
Gambar 5. 60 Halaman <i>Section</i> Daftar Jadwal Ibadah	175
Gambar 5. 61 Potongan Kode Menambah dan Mengubah Jadwal Ibadah	176
Gambar 5. 62 Halaman <i>Section</i> Daftar Berita Gereja	177
Gambar 5. 63 Potongan Kode Mengubah Berita Gereja.....	178
Gambar 5. 64 Halaman <i>Section</i> Daftar Kegiatan Gereja	179
Gambar 5. 65 Halaman <i>Section</i> Ubah Kegiatan Gereja	179
Gambar 5. 66 Halaman <i>Section</i> Tambah Kegiatan Gereja.....	179
Gambar 5. 67 Halaman <i>Section</i> Daftar Kategorial Gereja	180
Gambar 5. 68 Halaman <i>Section</i> Tambah Kategorial Gereja	180
Gambar 5. 69 Halaman <i>Section</i> Ubah Kategorial gereja	181
Gambar 5. 70 Halaman <i>Section</i> Dashboard Sekretaris.....	181
Gambar 5. 71 Potongan Kode <i>Section</i> Statistik Sekretaris	182
Gambar 5. 72 Halaman <i>Section</i> Daftar Profil User.....	183
Gambar 5. 73 Halaman <i>Section</i> Form Tambah Data User.....	184

Gambar 5. 74 Halaman <i>Section</i> Ubah Profil <i>User</i>	185
Gambar 5. 75 Potongan Kode Tambah Data <i>User</i>	186
Gambar 5. 76 Potongan Kode Penyesuaian Tambah Data <i>User</i>	187
Gambar 5. 77 Potongan Kode Penyesuaian Tabel Kategorial Admin.....	188
Gambar 5. 78 Potongan Kode Ubah Profil <i>User</i>	189
Gambar 5. 79 Halaman <i>Section</i> Daftar Kehadiran Jemaat.....	190
Gambar 5. 80 Halaman <i>Section</i> Tambah Data Kehadiran Jemaat.....	190
Gambar 5. 81 Halaman <i>Section</i> Ubah Data Kehadiran.....	191
Gambar 5. 82 Potongan Kode <i>Section</i> Tambah Kehadiran	192
Gambar 5. 83 Potongan Kode <i>Section</i> Ubah Kehadiran Jemaat.....	193
Gambar 5. 84 Halaman <i>Section</i> Daftar Kematian Jemaat.....	194
Gambar 5. 85 Halaman <i>Section</i> Ubah Kehadiran Jemaat	194
Gambar 5. 86 Halaman <i>Section</i> Ubah Kehadiran Jemaat	194
Gambar 5. 87 Potongan Kode <i>Section</i> Tambah Data Kematian	196
Gambar 5. 88 Potongan Kode <i>Section</i> Ubah Data Kematian.....	197
Gambar 5. 89 Potongan Kode <i>Section</i> Update Status <i>User</i>	198
Gambar 5. 90 Halaman <i>Section</i> Daftar Baptisan	199
Gambar 5. 91 Halaman <i>Section</i> Tambah Baptisan	199
Gambar 5. 92 Halaman <i>Section</i> Ubah Baptisan	200
Gambar 5. 93 Potongan Kode Tambah Data Baptis.....	201
Gambar 5. 94 Potongan Kode <i>Section</i> Update Data Baptisan	203
Gambar 5. 95 Potongan Kode <i>Section</i> Edit Data Baptisan	203
Gambar 5. 96 Halaman <i>Section</i> Tambah Pernikahan Jemaat.....	204
Gambar 5. 97 Halaman <i>Section</i> Daftar Pernikahan Jemaat	204
Gambar 5. 98 Halaman <i>Section</i> Edit Data Pernikahan Jemaat	205
Gambar 5. 99 Potongan Kode Tambah Data Pernikahan	206
Gambar 5. 100 Potongan Kode Ubah Data Pernikahan	208
Gambar 5. 101 Potongan Kode Hapus Data Pernikahan	209
Gambar 5. 102 Halaman <i>Section</i> Daftar Persembahan Anak.....	210
Gambar 5. 103 Halaman <i>Section</i> Tambah Data Persembahan Anak.....	210
Gambar 5. 104 Halaman <i>Section</i> Edit Persembahan Anak	211

Gambar 5. 105 Potongan Kode <i>Section</i> Tambah Persembahan Anak.....	212
Gambar 5. 106 Potongan Kode Edit Persembahan Anak.....	213
Gambar 5. 107 Potongan Kode <i>Update</i> Persembahan Anak.....	214
Gambar 5. 108 Potongan Kode Hapus Data Persembahan Anak	215
Gambar 5. 109 Halaman <i>Section</i> Tambah Data Disiplin	216
Gambar 5. 110 Halaman <i>Section</i> Daftar Disiplin Jemaat.....	216
Gambar 5. 111 Halaman <i>Section</i> Ubah Data Disiplin.....	217
Gambar 5. 112 Potongan Kode <i>Section</i> Tambah Data Disiplin	218
Gambar 5. 113 Potongan Kode <i>Section</i> Ubah Data Disiplin	219
Gambar 5. 114 Potongan Kode Hapus Data Disiplin.....	220
Gambar 5. 115 Potongan Kode Perbarui Status Kategorial Admin	221
Gambar 5. 116 Halaman <i>Section</i> Daftar Data Kategorial	222
Gambar 5. 117 Halaman <i>Section</i> Tambah Data Kategorial.....	222
Gambar 5. 118 Potongan Kode Tambah Data Kategorial	224
Gambar 5. 119 Potongan Kode <i>Section</i> Ubah Data Kategorial	225
Gambar 5. 120 Halaman <i>Section</i> Profil Sekretaris.....	225
Gambar 5. 121 Halaman <i>Section</i> Ubah <i>Password</i> Sekretaris	226
Gambar 5. 122 Halaman <i>Section</i> Edit Profil Sekretaris	226

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Perbandingan Penelitian	15
Tabel 4. 1 Deskripsi <i>Use Case Login</i>	26
Tabel 4. 2 Deskripsi <i>Use Case Ubah Password</i>	27
Tabel 4. 3 Deskripsi <i>Use Case Register</i>	29
Tabel 4. 4 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Profil Umat</i>	30
Tabel 4. 5 Deskripsi <i>Use Case Pendaftaran Pelayanan</i>	31
Tabel 4. 6 Deskripsi <i>Use Case Melihat Jadwal Pembinaan</i>	32
Tabel 4. 7 Deskripsi <i>Use Case Melihat Jadwal Latihan</i>	34
Tabel 4. 8 Deskripsi <i>Use Case Melihat Profil Gereja</i>	35
Tabel 4. 9 Deskripsi <i>Use Case Melihat Jadwal Ibadah</i>	35
Tabel 4. 10 Deskripsi <i>Use Case Melihat Berita Gereja</i>	36
Tabel 4. 11 Deskripsi <i>Use Case Melihat Kegiatan Gereja</i>	38
Tabel 4. 12 Deskripsi <i>Use Case Melihat Kategorial Gereja</i>	39
Tabel 4. 13 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Profil Umat</i>	40
Tabel 4. 14 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Profil Admin</i>	40
Tabel 4. 15 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Informasi Gereja</i>	42
Tabel 4. 16 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Jadwal Pembinaan</i>	45
Tabel 4. 17 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Jadwal Latihan</i>	48
Tabel 4. 18 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Bidang Pelayanan</i>	51
Tabel 4. 19 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Pendaftaran Pelayanan</i>	54
Tabel 4. 20 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Profil Sekretaris</i>	56
Tabel 4. 21 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Data Kehadiran Jemaat</i>	58
Tabel 4. 22 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Data Kematian</i>	61
Tabel 4. 23 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Data Baptisan</i>	64
Tabel 4. 24 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Data Pernikahan</i>	67
Tabel 4. 25 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Data Persembahan Anak</i>	70
Tabel 4. 26 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Data Kategorial</i>	73
Tabel 4. 27 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Data Jemaat Didisiplin</i>	76
Tabel 4. 28 Deskripsi <i>Use Case Mengelola Profil Umat</i>	79

Tabel 4. 29 Daftar Antarmuka Sistem Pengelolaan Kegiatan Gereja	80
Tabel 4. 30 Antarmuka Perangkat Lunak <i>Server</i>	90
Tabel 4. 31 Antarmuka Perangkat Lunak Pengguna	91
Tabel 5. 1 Hasil Pengujian Fungsionalitas	227

INTISARI

PEMBANGUNAN *WEBSITE* PENGELOLAAN KEGIATAN GEREJA KEMAH INJIL INDONESIA (GKII) TANJUNG LAPANG

Intisari

Neydeline Dorma

200710742

Gereja Kemah Injil Indonesia (GKII) Tanjung Lapang, yang berdiri sejak 5 Mei 1957, merupakan gereja besar dengan 1.227 jemaat. Seiring pertumbuhan jemaat, gereja menghadapi beberapa kendala utama kurangnya akses informasi jemaat, pencatatan data jemaat yang tidak efisien, dan proses pendaftaran pelayanan yang masih manual. Untuk mengatasi masalah ini, penulis berencana membangun sebuah *website* menggunakan *framework* laravel sebagai *backend* dan *framework* vue.js sebagai *frontend*. *Website* ini dibangun untuk memudahkan jemaat untuk menemukan informasi, pencatatan data jemaat, dan memudahkan dalam pengelolaan informasi gereja.

Sistem pengelolaan kegiatan GKII Tanjung Lapang telah berhasil dibangun. Implementasi sistem ini telah memberikan solusi efektif untuk masalah-masalah yang dihadapi sebelumnya. Jemaat kini dapat dengan mudah mengakses informasi gereja, proses pencatatan data jemaat menjadi lebih efisien, dan pengelolaan informasi gereja lebih terstruktur. Sistem ini telah meningkatkan efektivitas pengelolaan kegiatan gereja, mempermudah akses informasi, dan meningkatkan kualitas pelayanan serta komunikasi di dalam komunitas GKII Tanjung Lapang.

Kata kunci: **Gereja, Website, Sistem, Pengelolaan**

Dosen Pembimbing I : **Aloysius Gonzaga Pradnya Sidhwara S.T., M.Eng.**

Dosen Pembimbing II : **Eddy Julianto, S.T., M.T.**

Jadwal Sidang Tugas Akhir : **24 Juli 2024**