

**RANCANG BANGUN APLIKASI PENYUSUNAN LAPORAN
KEUANGAN YAYASAN NUR HIDAYAH RUSMANIAH
BERDASARKAN SAK EP DAN ISAK 335**



Intelligentia - Dignitas

Oleh:

Mustofa Haqmaliah

1713422024

Hasil Proyek ini ditulis sebagai syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Terapan
Akuntansi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Jakarta

**UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
PROGRAM STUDI S.TR. AKUNTANSI SEKTOR PUBLIK
TAHUN 2026**

***Design and Development of an Application for Preparing the
Financial Statements of the Nur Hidayah Rusmaniah Foundation
Based on SAK EP and ISAK 335***



Intelligentia - Dignitas

*Submitted in partial fulfillment of the requirements for obtaining an Applied
Bachelor's Degree in Accounting at the Applied Public Sector Accounting Study
Program, Faculty of Economics and Business, Universitas Negeri Jakarta*

By:

Mustofa Haqmaliah

NIM:

1713422024

***UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS
APPLIED PUBLIC SECTOR ACCOUNTING STUDY PROGRAM
2026***

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR BENTUK : PROYEK

Nama Mahasiswa : Mustofa Haqmaliah
 NIM : 1713422024
 Program Studi/Fakultas : D4 Akuntansi Sektor Publik/Fakultas Ekonomi dan Bisnis
 Judul Penelitian : Rancang Bangun Aplikasi Penyusunan Laporan Keuangan yayasan Nur Hidayah Rusmaniah Berdasarkan SAK EP dan ISAK 335

Ini telah dipertahankan dihadapan dewan penguji dan dinyatakan ~~Lulus/ Tidak Lulus~~ * Ujian Tugas Akhir oleh Tim Penguji pada Tanggal 20 Juli 2026

Tim Penguji,

Ketua Penguji	Petrolis Nusa Perdana, S.E., M.Sc., M.Acc, Ak, CA	)* Tanda tangan
	NIP. 198003202014041001	
Penguji 1	Dwi Handarini, S.Pd, M.Ak.	)* Tanda tangan
	NIP. 198907312015042004	
Penguji 2	Surya Anugrah, S.E., M.Ak.	)* Tanda tangan
	NIP. 199506242024061001	
Pembimbing 1	Hera Khairunnisa, S.E., M.Ak,	)* Tanda tangan
	NIP. 198809282019032020	
Pembimbing 2	Prof.Dr. Umi Widyastuti, S.E., M.Si	)* Tanda tangan
	NIP. 197612112000122001	

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis,

Koordinator Program Studi Sarjana Terapan,
Akuntansi Sektor Publik

Prof. Dr. Mohamad Rizan, S.E., M.M.
NIDN/NUPTK. 0027067204

Hafifah Nasution, S.E, M.S.Ak.
NIDN/NUPTK. 0005038802

LEMBAR OSRISINALITAS

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Nama : Mustofa Haqmaliah
NIM : 1713422024
Program Studi : Sarjana Terapan Akuntansi Sektor Publik
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Judul Tugas Akhir : RANCANG BANGUN APLIKASI PENYUSUNAN
LAPORAN KEUANGAN YAYASAN NUR HIDAYAH
RUSMANIAH BERDASARKAN SAK EP DAN ISAK 335

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya tulis ilmiah ini.

Jakarta, Senin, 3 Juli 2026

Yang menyatakan,



Mustofa Haqmaliah

NIM. 1713422024

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
PERPUSTAKAAN DAN KEARSIPAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221

Laman: lib.unj.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Mustofa Haqmaliah
NIM : 1713422024
Fakultas/Prodi : Fakultas Ekonomi dan Bisnis/D4 - Akuntansi Sektor Publik
Alamat email : mustofahaqmaliah@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan dan Kearsipan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

☒ Skripsi ☐ Tesis ☐ Disertasi ☐ Lain-lain (.....)

yang berjudul :

RANCANG BANGUN APLIKASI PENYUSUNAN LAPORAN KEUANGAN YAYASAN
NUR HIDAYAH RUSMANIAH BERDASARKAN SAK EP DAN ISAK 335

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan dan Kearsipan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, Selasa 18 Agustus 2026

Penulis

Mustofa Haqmaliah
NIM. 1713422024

ABSTRAK

MUSTOFA HAQMALIAH. Rancang Bangun Aplikasi Penyusunan Laporan Keuangan Yayasan Nur Hidayah Rusmaniah Berdasarkan SAK EP dan ISAK 335. Program Studi S.Tr. Akuntansi Sektor Publik, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Negeri Jakarta, 2026.

Proyek ini bertujuan membangun aplikasi penyusunan laporan keuangan berbasis web lokal (SIMKEU-NHR) beserta modul panduan penggunaannya bagi Yayasan Nur Hidayah Rusmaniah. Permasalahan yang melatarbelakangi proyek adalah pencatatan keuangan yayasan yang masih dilakukan secara manual sehingga laporan keuangan yang dihasilkan belum sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Privat (SAK EP) dan Interpretasi Standar Akuntansi Keuangan (ISAK) 335 tentang penyajian laporan keuangan entitas berorientasi nonlaba. Pembangunan aplikasi menggunakan metode waterfall yang dimodifikasi dengan prototyping, meliputi tahap communication, planning, modeling, prototyping dan evaluasi prototype, implementation, serta testing. Penyusunan modul panduan menggunakan model ADDIE yang terdiri atas tahap analysis, design, development, implementation, dan evaluation. Data diperoleh melalui wawancara, observasi, dan dokumentasi atas transaksi keuangan yayasan.

Luaran proyek berupa dua barang, yaitu aplikasi SIMKEU-NHR yang mampu memproses siklus akuntansi dari input transaksi hingga menghasilkan laporan keuangan sesuai SAK EP dan ISAK 335, serta modul panduan penggunaan aplikasi bagi sumber daya manusia pengelola keuangan yayasan. Hasil pengujian dan evaluasi menunjukkan bahwa aplikasi dan modul dapat digunakan oleh pengurus yayasan sehingga proses penyusunan laporan keuangan menjadi lebih cepat, tertib, dan sesuai standar yang berlaku.

Kata kunci: laporan keuangan yayasan, SAK EP, ISAK 335, sistem informasi akuntansi, waterfall, ADDIE

ABSTRACT

MUSTOFA HAQMALLAH. Design and Development of a Financial Statement Preparation Application for Yayasan Nur Hidayah Rusmaniah Based on SAK EP and ISAK 335. Undergraduate Applied Program in Public Sector Accounting, Faculty of Economics and Business, Universitas Negeri Jakarta, 2026.

This project aims to develop a local web-based financial statement preparation application (SIMKEU-NHR) together with a user guide module for Yayasan Nur Hidayah Rusmaniah. The project is motivated by the foundation's financial recording process, which is still carried out manually, so that the resulting financial statements do not yet comply with the Financial Accounting Standards for Private Entities (SAK EP) and the Interpretation of Financial Accounting Standards (ISAK) 335 concerning the presentation of financial statements of non-profit oriented entities. The application was developed using the waterfall method modified with prototyping, covering the communication, planning, modeling, prototyping and prototype evaluation, implementation, and testing stages. The user guide module was developed using the ADDIE model, consisting of the analysis, design, development, implementation, and evaluation stages. Data were collected through interviews, observation, and documentation of the foundation's financial transactions.

The project produced two outputs, namely the SIMKEU-NHR application, which is able to process the accounting cycle from transaction input to the generation of financial statements in accordance with SAK EP and ISAK 335, and a user guide module for the foundation's financial management personnel. The results of testing and evaluation indicate that both the application and the module can be operated by the foundation's staff, making the preparation of financial statements faster, more orderly, and compliant with the applicable standards.

Keywords: foundation financial statements, SAK EP, ISAK 335, accounting information system, waterfall, ADDIE

LEMBAR PERSEMBAHAN

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT. Berkat rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir Proyek yang berjudul “Rancang Bangun Aplikasi Penyusunan Laporan Keuangan Yayasan Nur Hidayah Rusmaniah Berdasarkan SAK EP dan ISAK 335”. Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Terapan Akuntansi pada Program Studi D4 Akuntansi Sektor Publik, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Negeri Jakarta. Harapannya, karya ini dapat memberi manfaat bagi penulis sendiri, bagi Yayasan Nur Hidayah Rusmaniah, maupun bagi pihak lain yang memerlukannya.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada pihak-pihak yang telah membantu sejak awal hingga akhir penyusunan tugas akhir ini, yaitu:

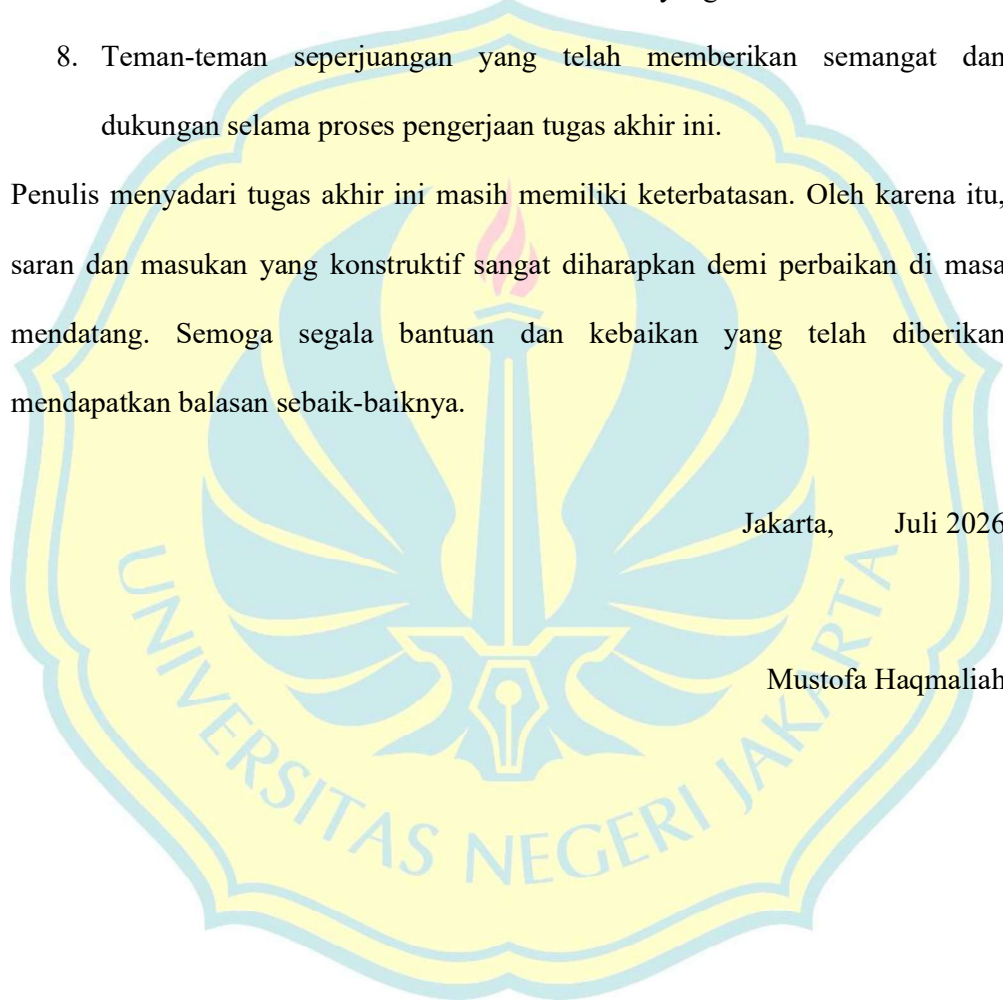
1. Kedua orang tua serta keluarga yang senantiasa memberikan doa, dukungan, dan semangat.
2. Ibu Hafifah Nasution, S.E., M.S.Ak., selaku Dosen Pembimbing Akademik Koordinator Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Jakarta.
3. Bapak Prof. Dr. Mohamad Rizan, S.E., M.M., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Jakarta.
4. Ibu Hera Khairunnisa, S.E., M.Ak., selaku Dosen Pembimbing I yang telah membimbing penulis dalam pelaksanaan proyek dan penyusunan laporan.
5. Ibu Prof. Dr. Umi Widyastuti, S.E., M.Si, selaku Dosen Pembimbing II atas arahan dan masukan dalam penyempurnaan tugas akhir ini.

6. Ibu Maryati selaku Ketua Yayasan dan Ibu Muhhibah selaku Bendahara Yayasan Nur Hidayah Rusmaniah beserta seluruh pengurus yang telah memberikan izin, data, dan kerja sama selama pelaksanaan proyek.
7. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis serta keluarga besar D4 Akuntansi Sektor Publik atas ilmu dan arahan yang diberikan.
8. Teman-teman seperjuangan yang telah memberikan semangat dan dukungan selama proses pengerjaan tugas akhir ini.

Penulis menyadari tugas akhir ini masih memiliki keterbatasan. Oleh karena itu, saran dan masukan yang konstruktif sangat diharapkan demi perbaikan di masa mendatang. Semoga segala bantuan dan kebaikan yang telah diberikan mendapatkan balasan sebaik-baiknya.

Jakarta, Juli 2026

Mustofa Haqmaliah



DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR OSRISINALITAS	ii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
LEMBAR PERSEMBAHAN	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Proyek	1
B. Analisis Kebutuhan	4
C. Tujuan Proyek	8
BAB II KAJIAN TEORI DAN PROYEK SEJENIS	10
A. Kajian Teori dan Proyek Sejenis	10
B. Model Solusi yang Ditawarkan	37
C. Fokus Proyek	41
BAB III METODE PELAKSANAAN PROYEK	44
A. Tempat Pelaksanaan Proyek	44
B. Langkah-langkah Pelaksanaan Proyek	45
C. Data dan/atau Material yang Dibutuhkan	54
D. Jadwal Pelaksanaan Proyek	56
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	59
A. Pelaksanaan Tahapan Proyek	59
B. Luaran Proyek	102
BAB V PENUTUP	109
A. Kesimpulan	109
B. Implikasi	110
C. Keterbatasan dan Rekomendasi Proyek Berikutnya	113
DAFTAR PUSTAKA	116
LAMPIRAN	120

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tahapan Pengembangan Waterfall Dimodifikasi dengan <i>Prototyping</i>	21
Gambar 2.2 Model ADDIE	25
Gambar 2.3 Kerangka Berpikir	36
Gambar 3.1 Alur Pelaksanaan Pembangunan Aplikasi (Waterfall Dimodifikasi dengan <i>Prototyping</i>)	47
Gambar 3.2 Alur Penyusunan Modul Panduan Penggunaan (Model ADDIE)	52
Gambar 4.1 <i>Use case diagram</i> Aplikasi SIMKEU-NHR	68
Gambar 4.2 <i>Context diagram</i> Aplikasi SIMKEU-NHR	69
Gambar 4.3 DFD Level 0 Aplikasi SIMKEU-NHR	70
Gambar 4.4 DFD Level 1 Proses Pengelolaan Transaksi	71
Gambar 4.5 Entity Relationship Diagram (ERD) Aplikasi SIMKEU-NHR	72
Gambar 4.6 Tampilan Halaman Login <i>Prototype</i> SIMKEU-NHR	74
Gambar 4.7 Tampilan <i>Dashboard</i> Ringkasan Keuangan	74
Gambar 4.8 Tampilan Formulir Pencatatan Transaksi dan Pratinjau Jurnal	75
Gambar 4.9 Tampilan Laporan Keuangan (Buku Kas)	75
Gambar 4.10 Tampilan Rekap Pembayaran SPP	76
Gambar 4.11 Arsitektur Aplikasi SIMKEU-NHR	79
Gambar 4.12 Alur Pemrosesan Permintaan pada Aplikasi SIMKEU-NHR	83
Gambar 4.13 Kerangka Rancangan Modul Panduan SIMKEU-NHR	93
Gambar 4.14 Contoh Halaman Modul Panduan: Sampul, Halaman Langkah, dan Halaman Laporan	96
Gambar 4.15 Kode QR Akses Berkas Aplikasi SIMKEU-NHR	106
Gambar 4.16 Kode QR Akses Modul Panduan Penggunaan SIMKEU-NHR	107

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Simbol dan Notasi Diagram Perancangan Sistem.....	17
Tabel 2.2 Mapping Kebutuhan Laporan terhadap Data yang Dicatat.....	28
Tabel 2.3 Matriks Perbandingan Proyek Terdahulu dengan Penelitian Ini	29
Tabel 2.4 Pemetaan Komponen Model Solusi SIMKEU-NHR.....	39
Tabel 2.5 Batasan Ruang Lingkup Fokus Proyek (Inscope dan Outscope).....	43
Tabel 3.1 Profil Singkat Yayasan Nur Hidayah Rusmaniah.....	44
Tabel 3.2 Pihak yang Terlibat dalam Pelaksanaan Proyek dan Kontribusinya.....	54
Tabel 3.3 Data dan Material yang Dibutuhkan dalam Pelaksanaan Proyek	55
Tabel 3.4 Jadwal Pelaksanaan Proyek	56
Tabel 4.1 Spesifikasi Kebutuhan Non-Fungsional.....	60
Tabel 4.2 Kebutuhan Sumber Daya Proyek.....	61
Tabel 4.3 Identifikasi Risiko dan Mitigasi.....	62
Tabel 4.4 Identifikasi Kebutuhan Pengguna	63
Tabel 4.5 Kebutuhan Fungsional Data Master Pengguna.....	64
Tabel 4.6 Kebutuhan Fungsional Data Master Akun (COA).....	64
Tabel 4.7 Kebutuhan Fungsional Transaksi Penerimaan	65
Tabel 4.8 Kebutuhan Fungsional Transaksi Pengeluaran	65
Tabel 4.9 Kebutuhan Fungsional Pengelolaan Talangan BOP	66
Tabel 4.10 Kebutuhan Fungsional Pencatatan Donasi Nonkas	66
Tabel 4.11 Kebutuhan Fungsional Penyusunan dan Pencetakan Laporan.....	67
Tabel 4.12 Hasil Evaluasi <i>Prototype</i>	76
Tabel 4.13 Pemetaan Pola MVC pada Aplikasi SIMKEU-NHR.....	79
Tabel 4.14 Struktur Tabel Basis Data Aplikasi SIMKEU-NHR.....	80
Tabel 4.15 Realisasi Modul dan Fitur Aplikasi SIMKEU-NHR	81
Tabel 4.16 Pemetaan Jurnal Otomatis untuk Transaksi Utama	82
Tabel 4.17 Kelompok Endpoint REST API Aplikasi SIMKEU-NHR	83
Tabel 4.18 Ringkasan Perbandingan Output Aplikasi dengan Rekap Manual	86
Tabel 4.19 Rekapitulasi Hasil <i>Black Box Testing</i> SIMKEU-NHR.....	87
Tabel 4.20 Hasil Penilaian Uji Coba Bendahara dan kepala Sekolah.....	88
Tabel 4.21 Analisis Kesenjangan Kemampuan Pengguna.....	90
Tabel 4.22 Kerangka Rancangan Isi Modul Panduan	92
Tabel 4.23 Realisasi Isi Modul Panduan SIMKEU-NHR.....	95
Tabel 4.24 Hasil Observasi Penyelesaian Tugas Inti oleh Pengguna	98
Tabel 4.25 Catatan Revisi Modul Hasil Fase <i>Evaluation</i>	99
Tabel 4.26 Keterkaitan Pelaksanaan Kedua Jalur pada Kunjungan Akhir	100
Tabel 4.27 Spesifikasi Teknis Aplikasi SIMKEU-NHR.....	102
Tabel 4.28 Peran Pengguna dan Hak Akses Aplikasi	103
Tabel 4.29 Kelompok Kode Akun Aplikasi SIMKEU-NHR	104
Tabel 4.30 Pemetaan Output Aplikasi terhadap Komponen Laporan ISAK 335	105
Tabel 4.31 Struktur Isi Modul Panduan Penggunaan SIMKEU-NHR	106

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Cover	120
Lampiran 2 Lembar Persetujuan Seminar Proposal Proyek	122
Lampiran 3 Lembar Persetujuan Sidang Proyek.....	124
Lampiran 4 Lembar Persetujuan Perbaikan Seminar Proposal Proyek	125
Lampiran 5 Lembar Persetujuan Perbaikan Sidang Proyek.....	126
Lampiran 6 Lembar Pengesahan Proyek.....	126
Lampiran 7 Surat Serah Terima Proyek.....	128
Lampiran 8 Bukti Implementasi Proyek	129
Lampiran 9 Pernyataan Bebas Plagiat.....	131
Lampiran 10 Lembar Wawancara Narasumber Analisis Kebutuhan.....	132
Lampiran 11 Surat Keterangan Tidak Keberatan.....	137
Lampiran 12 Lembar Hasil Uji Black Box Testing SIMKEU-NHR	138
Lampiran 13 Lembar Instrumen Modul Pedoman Metode ADDIE	141
Lampiran 14 Hasil Uji Turnitin	153
Lampiran 15 Daftar Riwayat Hidup.....	154

