

LAMPIRAN

1. Lampiran Hasil Observasi

Lampiran 1. Hasil Observasi

No	Keterangan	Pencapaian
1	Mengamati proses pengisian buku induk santri	Mengetahui proses pengisian buku induk santri, dimana petugas lembaga menginput berkas santri beserta wali santri ke form <i>excel</i>
2	Mengamati proses penyimpanan buku induk santri	Mengetahui teknis penyimpanan buku induk santri yaitu data yang sudah diinput oleh lembaga kemudian disimpan dipenyimpanan internal komputer lembaga tersebut. Data yang disimpan di tiap lembaga juga harus memiliki salinan ke kantor pusat

2. Lampiran Hasil Wawancara

Lampiran 2. Hasil Wawancara

No	Pertanyaan	Hasil Wawancara
1	Bagaimana proses pengolahan data buku induk santri yang sedang berjalan di Pondok Pesantren Nurul Qadim?	Dalam pengolahan data buku induk santri, data santri ditulis dan simpan menggunakan komputer dengan software Microsoft Excel yang menjadi alat bantu. Penulisan data tersebut dilakukan oleh tiap lembaga. Data yang sudah ditulis kemudian disimpan dalam bentuk file excel didalam komputer. Data buku induk yang sudah tersimpan pada lembaga harus memiliki data salinan ke kantor pusat. Pada kantor pusat terdapat buku induk santri pusat, dimana buku induk dari seluruh lembaga tersimpan
2	Petugas bagian apa	Petugas tiap lembaga, seperti untuk petugas

	yang bertugas dalam pengolahan data buku induk santri?	MA akan menginput data MA. Lalu petugas MTS akan menginput data MTS
3	Masalah apa yang dihadapi saat pengolahan data buku induk santri?	Seringkali terjadi tidak sinkron data antara data yang ada dipusat dengan data yang ada dilembaga. Dalam hal ini data valid dibutuhkan karena data santri adalah data penting pesantren
4	Bagaimana data buku induk santri disimpan	Pada awalnya pengisian buku induk santri dilakukan dengan tulis tangan dan disimpan dipembukuan. Pada tahun 2018 sampai saat ini pengisian buku induk santri mulai dilakukan dengan software Microsoft Excel yang menjadi alat bantu dan disimpan dalam bentuk file excel
5	Apakah ada dampak negatif dari pengolahan data buku induk santri yang dilakukan selama ini?	Saat terjadi tidak sinkron data maka harus dilakukan mencocokkan data. Pencarian data santri yang masih belum efektif dan efisien karena harus mengecek dari beberapa berkas yang ada di laptop petugas serta belum adanya laporan data santri

3. Lampiran Pengujian Internal

Lampiran 3. Pengujian Internal

Pengujian Black Box

Nama : Abu Tuolib, M. Pam

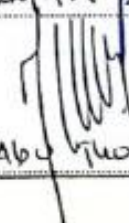
Instansi : Universitas Himpun Jabal

No	Pengujian	Target yang dicapai	Hasil yang diharapkan	Keterangan	
				Sesuai	Tidak
1	Login	<i>Username</i> dan <i>password</i> benar	Menuju halaman beranda	✓	
		<i>Username</i> dan <i>password</i> salah	Tidak dapat menuju halaman beranda	✓	
2	Beranda	Beranda pusat	Menampilkan total jumlah santi, jumlah santri putra, jumlah santri putri, jumlah diniyah, jumlah lembaga, dan jumlah wilayah	✓	
		Beranda diniyah	Menampilkan total jumlah santi diniyah, jumlah santri diniyah putra dan jumlah santri diniyah putri	✓	
		Beranda lembaga	Menampilkan total jumlah santi lembaga, jumlah santri lembaga putra dan jumlah santri lembaga putri	✓	

		Pengaturan	Melakukan <i>change password</i> atau <i>ganti password</i>	✓	
		<i>Logout</i>	Keluar dari akun dan kembali ke halaman <i>login</i>	✓	
3	Santri	Lihat data santri	Menampilkan data santri	✓	
		Cari data	Melakukan pencarian data santri berdasarkan kategori (nama, diniyah, lembaga, wilayah dan tahun pelajaran)	✓	
		Tambah data	Menambahkan data santi	✓	
		Edit data	Mengedit data santri	✓	
		Cetak data	Mencetak laporan data santri dalam bentuk pdf	✓	
4	Grafik	Grafik diniyah	Menampilkan grafik jumlah santri diniyah	✓	
		Grafik lembaga	Menampilkan grafik jumlah santri lembaga	✓	
		Grafik wilayah	Menampilkan grafik jumlah santri wilayah	✓	
5	Tahun Pelajaran	Lihat tahun pelajaran	Menampilkan tabel data tahun pelajaran	✓	
		Tambah tahun pelajaran	Menambahkan tahun pelajaran	✓	

		Edit	Mengedit nama tahun pelajaran	✓	
6	Diniyah	Lihat data diniyah	Menampilkan tabel diniyah	✓	
		Tambah diniyah	Menambahkan data diniyah serta melakukan <i>register user</i> diniyah	✓	
		Edit	Mengedit nama diniyah	✓	
7	Lembaga	Lihat data lembaga	Menampilkan tabel lembaga	✓	
		Tambah lembaga	Menambahkan data lembaga serta melakukan <i>register user</i> lembaga	✓	
		Edit	Mengedit nama lembaga	✓	
8	Wilayah	Lihat data wilayah	Menampilkan tabel data wilayah	✓	
		Tambah wilayah	Menambahkan data wilayah serta melakukan <i>register user</i> wilayah	✓	
		Edit	Mengedit nama wilayah	✓	
9	Pesan admin pusat	Pesan pusat	Menampilkan tabel pesan dan mengelola pesan dari diniyah, lembaga dan wilayah	✓	

10	Pesan admin diniyah	Pesan diniyah	Mengimkan pesan ke admin pusat dan akan mendapat konfirmasi balasan jika data santri diniyah sudah diperbaiki	✓	
11	Pesan admin lembaga	Pesan lembaga	Mengimkan pesan ke admin pusat dan mendapat konfirmasi balasan jika data santri lembaga sudah diperbaiki	✓	
12	Pesan admin wilayah	Pesan wilayah	Mengimkan pesan ke admin pusat dan mendapat konfirmasi balasan jika data santri wilayah sudah diperbaiki	✓	
13	Export data	Export data	Mengexport data santri ke bentuk excel	✓	

5 Agustus 2021

Abu Ghofir, M.Kom

4. Lampiran Pengujian Eksternal

Lampiran 4. Pengujian Eksternal Responden 1

Pengujian Eksternal

Nama : KH ABDUL HADI NOER

Status : KEPALA YAYASAN

Petunjuk pengisian :

1. Berilah tanda (✓) pada kolom hasil apabila diterima atau tidak diterima.
2. Setiap kolom harus diisi, jika ada penilaian yang tidak sesuai atau ada kekurangan, saran dan kritik dapat dituliskan pada komentar yang sudah disediakan.

No	Pernyataan	Pendapat				Keterangan
		SS	S	TS	STS	
1	Sistem ini dapat mempercepat dan mempermudah pengolahan data buku induk santri.	✓				
2	Sistem ini mudah dioperasikan.	✓				
3	Sistem ini dapat menjawab permasalahan dalam pengolahan data buku induk santri	✓				
4	Sistem ini sesuai dengan kebutuhan pengguna.	✓				

5	Sistem ini lebih efektif dari pada sistem sebelumnya.	✓				
---	---	---	--	--	--	--

Komentar:



KH. ABDUL HADI NOER



Lampiran 5. Pengujian Eksternal Responden 2

Pengujian Eksternal

Nama : YASIN , ST
 Status : IT PESANTREN
 Petunjuk pengisian :

1. Berilah tanda (✓) pada kolom hasil apabila diterima atau tidak diterima.
2. Setiap kolom harus diisi, jika ada penilaian yang tidak sesuai atau ada kekurangan, saran dan kritik dapat dituliskan pada komentar yang sudah disediakan.

No	Pernyataan	Pendapat				Keterangan
		SS	S	TS	STS	
1	Sistem ini dapat mempercepat dan mempermudah pengolahan data buku induk santri.	✓				
2	Sistem ini mudah dioperasikan.	✓				
3	Sistem ini dapat menjawab permasalahan dalam pengolahan data buku induk santri	✓				
4	Sistem ini sesuai dengan kebutuhan pengguna.	✓				

5	Sistem ini lebih efektif dari pada sistem sebelumnya.	✓				
---	---	---	--	--	--	--

Komentar:



Lampiran 6. Pengujian Eksternal Responden 3

Pengujian Eksternal

Nama : FAIZAN

Status : KEPALA PESANTREN

Petunjuk pengisian :

1. Berilah tanda (✓) pada kolom hasil apabila diterima atau tidak diterima.
2. Setiap kolom harus diisi, jika ada penilaian yang tidak sesuai atau ada kekurangan, saran dan kritik dapat dituliskan pada komentar yang sudah disediakan.

No	Pernyataan	Pendapat				Keterangan
		SS	S	TS	STS	
1	Sistem ini dapat mempercepat dan mempermudah pengolahan data buku induk santri.	✓				
2	Sistem ini mudah dioperasikan.		✓			
3	Sistem ini dapat menjawab permasalahan dalam pengolahan data buku induk santri		✓			
4	Sistem ini sesuai dengan kebutuhan pengguna.	✓				

5	Sistem ini lebih efektif dari pada sistem sebelumnya.	✓				
---	---	---	--	--	--	--

Komentar:

17 Juni 2024


FAUZAN

Lampiran 7. Pengujian Eksternal Responden 4

Pengujian Eksternal

Nama : RIFA 'I
 Status : PENGUJUS WILAYAH
 Petunjuk pengisian :

1. Berilah tanda (✓) pada kolom hasil apabila diterima atau tidak diterima.
2. Setiap kolom harus diisi, jika ada penilaian yang tidak sesuai atau ada kekurangan, saran dan kritik dapat dituliskan pada komentar yang sudah disediakan.

No	Pernyataan	Pendapat				Keterangan
		SS	S	TS	STS	
1	Sistem ini dapat mempercepat dan mempermudah pengolahan data buku induk santri.	✓				
2	Sistem ini mudah dioperasikan.	✓				
3	Sistem ini dapat menjawab permasalahan dalam pengolahan data buku induk santri		✓			
4	Sistem ini sesuai dengan kebutuhan pengguna.	✓				

5	Sistem ini lebih efektif dari pada sistem sebelumnya.		✓			
---	---	--	---	--	--	--

Komentar:

17 Juni 2024
Renny Rifa



Lampiran 8. Pengujian Eksternal Responden 5

Pengujian Eksternal

Nama : WILDAN MAZIZ
 Status : TU MADRASAH NUJAH (MA)
 Petunjuk pengisian :

1. Berilah tanda (✓) pada kolom hasil apabila diterima atau tidak diterima.
2. Setiap kolom harus diisi, jika ada penilaian yang tidak sesuai atau ada kekurangan, saran dan kritik dapat dituliskan pada komentar yang sudah disediakan.

No	Pernyataan	Pendapat				Keterangan
		SS	S	TS	STS	
1	Sistem ini dapat mempercepat dan mempermudah pengolahan data buku induk santri.	✓				
2	Sistem ini mudah dioperasikan.	✓				
3	Sistem ini dapat menjawab permasalahan dalam pengolahan data buku induk santri		✓			
4	Sistem ini sesuai dengan kebutuhan pengguna.	✓				

5	Sistem ini lebih efektif dari pada sistem sebelumnya.		✓			
---	---	--	---	--	--	--

Komentar:

17 Juli 2021


Wilson A. Aziz



Lampiran 9. Pengujian Eksternal Responden 6

Pengujian Eksternal

Nama : SALMAN AL FARISI

Status : PENGURUS DINIYAH

Petunjuk pengisian :

1. Berilah tanda (✓) pada kolom hasil apabila diterima atau tidak diterima.
2. Setiap kolom harus diisi, jika ada penilaian yang tidak sesuai atau ada kekurangan, saran dan kritik dapat dituliskan pada komentar yang sudah disediakan.

No	Pernyataan	Pendapat				Keterangan
		SS	S	TS	STS	
1	Sistem ini dapat mempercepat dan mempermudah pengolahan data buku induk santri.	✓				
2	Sistem ini mudah dioperasikan.	✓				
3	Sistem ini dapat menjawab permasalahan dalam pengolahan data buku induk santri	✓				
4	Sistem ini sesuai dengan kebutuhan pengguna.		✓			

5	Sistem ini lebih efektif dari pada sistem sebelumnya.		✓			
---	---	--	---	--	--	--

Komentar:

17 Juli 2021


Salman al Farisi



Lampiran 10. Pengujian Eksternal Responden 7

Pengujian Eksternal

Nama : MUH. ZAKIUDIN
 Status : TU BAGIAN SARANU MA
 Petunjuk pengisian :

1. Berilah tanda (✓) pada kolom hasil apabila diterima atau tidak diterima.
2. Setiap kolom harus diisi, jika ada penilaian yang tidak sesuai atau ada kekurangan, saran dan kritik dapat dituliskan pada komentar yang sudah disediakan.

No	Pernyataan	Pendapat				Keterangan
		SS	S	TS	STS	
1	Sistem ini dapat mempercepat dan mempermudah pengolahan data buku induk santri.	✓				
2	Sistem ini mudah dioperasikan.		✓			
3	Sistem ini dapat menjawab permasalahan dalam pengolahan data buku induk santri	✓				
4	Sistem ini sesuai dengan kebutuhan pengguna.	✓				

5	Sistem ini lebih efektif dari pada sistem sebelumnya.		✓			
---	---	--	---	--	--	--

Komentar:

17 Juli 2021


Muh. Zakiudin



Lampiran 11. Pengujian Eksternal Responden 8

Pengujian Eksternal

Nama : MUHLISUN KHOIR

Status : TU MTS

Petunjuk pengisian :

1. Berilah tanda (✓) pada kolom hasil apabila diterima atau tidak diterima.
2. Setiap kolom harus diisi, jika ada penilaian yang tidak sesuai atau ada kekurangan, saran dan kritik dapat dituliskan pada komentar yang sudah disediakan.

No	Pernyataan	Pendapat				Keterangan
		SS	S	TS	STS	
1	Sistem ini dapat mempercepat dan mempermudah pengolahan data buku induk santri.	✓				
2	Sistem ini mudah dioperasikan.		✓			
3	Sistem ini dapat menjawab permasalahan dalam pengolahan data buku induk santri		✓			
4	Sistem ini sesuai dengan kebutuhan pengguna.	✓				

5	Sistem ini lebih efektif dari pada sistem sebelumnya.		✓			
---	---	--	---	--	--	--

Komentar:

17 Juli 2021


MULIYUN KHOR



5. Lampiran Berita Acara Bimbingan Skripsi

Lampiran 12. Berita Acara Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing 1



**UNIVERSITAS NURUL JADID
PAITON, PROBOLINGGO
FAKULTAS TEKNIK INFORMATIKA
PROGRAM STRATA SATU**

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : HANIVIA NOVANDA
 NIM : 17010027
 Program Studi : TEKNIK INFORMATIKA
 JudulSkripsi : APLIKASI BUKU INDUK SANTRI TERPUSAT DI PONDOK
 PESANTREN NURUL QADIM BERBASIS FRAMEWORK DJANGO
 NamaPembimbing : 1. MOH. AINOL YAQIN, M.Kom
 : 2. ANIS YUSROTUN N., S.Kom., M.MT

Konsultasi

TANGGAL	URAIAN PEMBIMBING	PARAF PEMBIMBING
23-03-21	Revisi Bab I & II	
29-03-21	ACC Bab I & II	
09-04-21	Revisi Bab III	
14-04-21	ACC Bab III	
15-06-21	Revisi Bab IV	
26-07-21	ACC Bab IV	
09-08-21	ACC Bab V	
09-09-21	ACC Jurnal	

Selesai menulis skripsi tgl. : 10 Agustus 2021
 Bimbingan telah selesai tgl. : 10 Agustus 2021
 Ujian/Munaqasyah skripsi tgl. : 16 Agustus 2021
 Nilai ujian/munaqasyah : ()

Dosen Pembimbing I,

(MOH. AINOL YAQIN, M.Kom)

Paiton, 10 Agustus 2021
 Kaprodi,

(GULPI QORIK OKTAGALU P., S.Pd., M.Kom)

Lampiran 13. Berita Acara Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing 2



UNIVERSITAS NURUL JADID
PAITON, PROBOLINGGO
FAKULTAS TEKNIK INFORMATIKA
PROGRAM STRATA SATU

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : HANIVIA NOVANDA
NIM : 17010027
Program Studi : TEKNIK INFORMATIKA
Judul Skripsi : APLIKASI BUKU INDUK SANTRI TERPUSAT DI PONDOK
PESANTREN NURUL QADIM BERBASIS FRAMEWORK DJANGO
Nama Pembimbing : 1. MOH. AINOL YAQIN, M.Kom
: 2. ANIS YUSROTUN N., S.Kom., M.MT

Konsultasi

TANGGAL	URAIAN PEMBIMBING	PARAF PEMBIMBING
22-03-21	Revisi BAB I + II	
23-03-21	ACC BAB I + II	
07-04-21	ACC BAB II + III	
09-06-21	Revisi BAB IV	
19-06-21	Revisi BAB IV	
13-07-21	ACC BAB IV + V	
03-08-21	Ace ujian	
09-09-21	Ace jurnal	

Selesai menulis skripsi tgl. : 10 Agustus 2021
Bimbingan telah selesai tgl. : 10 Agustus 2021
Ujian/Munaqasyah skripsi tgl. : 16 Agustus 2021
Nilai ujian/munaqasyah : ()

Dosen Pembimbing II,

(ANIS YUSROTUN N., S.Kom., M.MT)

Paiton, 10 Agustus 2021
Kaprosdi,

(GULPI QORIK OKTAGALU P., S.Pd., M.Kom)

6. Lampiran Surat Pengantar

Lampiran 14. Surat Pengantar



YAYASAN NURUL JADID PAITON
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NURUL JADID
PROBOLINGGO JAWA TIMUR

PP. Nurul Jadid
Karanganyar Paiton
Probolinggo 67291
☎ 0888 30 77077
ft@unuja.ac.id

Nomor : NJ-T06/02/01.99.../A.3/04.2021
Lampiran : -
Perihal : **Permohonan Penelitian**

Kepada Yth.
Bapak/Ibu:

Muhlas Ghozi
di
Tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Bersama ini kami sampaikan dengan hormat, bahwa mahasiswa di bawah ini :

Nama : Hanivia Novanda
NIM : 17010027
Prodi : S1 Teknik Informatika

Adalah mahasiswa semester akhir Fakultas Teknik Universitas Nurul Jadid yang sedang dalam proses penyelesaian Skripsi, maka dari itu mahasiswa/mahasiswi tersebut perlu mengadakan penelitian di **Pondok Pesantren Nurul Qadim** yang Bapak/Ibu pimpin, untuk pembuatan laporan Skripsi dengan judul "**Aplikasi Buku Induk Santri Terpusat di Pondok Pesantren Nurul Qadim Berbasis Framework Django**".

Untuk keperluan tersebut di atas kami mohon perkenan Bapak/Ibu untuk memberikan ijin kepada mahasiswa yang bersangkutan. Demikian permohonan ini, atas perkenannya kami sampaikan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Paiton, 04 April 2021
Dekan Fakultas Teknik

YAMIL MALIK, M.Kom

7. Lampiran Foto Kegiatan Observasi
Lampiran 15. Kegiatan Observasi



8. Lampiran Foto Kegiatan Wawancara
Lampiran 16. Dokumentasi Wawancara



9. Lampiran Foto Kegiatan Presentasi Aplikasi Di Instansi

Lampiran 17. Foto Kegiatan Presentasi Hasil Aplikasi Di Instansi 1



Lampiran 18. Foto Kegiatan Presentasi Hasil Aplikasi Di Instansi 2



10. Lampiran Foto Kegiatan Pengujian Internal

Lampiran 18. Foto Kegiatan Pengujian Internal



11. Lampiran Foto Kegiatan Pengujian Eksternal

Lampiran 19. Foto Kegiatan Pengujian Eksternal



12. Lampiran Hasil Cek Plagiasi

Lampiran 20. Hasil Cek Plagiasi


pengecekan skripsi 2021

ORIGINALITY REPORT

17%	17%	4%	%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.dinamika.ac.id Internet Source	2%
2	text-id.123dok.com Internet Source	1%
3	sentia.polinema.ac.id Internet Source	1%
4	unsada.e-journal.id Internet Source	1%
5	library.palcomtech.com Internet Source	1%
6	sir.stikom.edu Internet Source	1%
7	www.scribd.com Internet Source	1%
8	jurnal.ulb.ac.id Internet Source	1%
9	www.ejournal.unuja.ac.id Internet Source	1%



10	eprints.uny.ac.id Internet Source	<1 %
11	ejournal.unuja.ac.id Internet Source	<1 %
12	edoc.pub Internet Source	<1 %
13	repository.uinjkt.ac.id Internet Source	<1 %
14	repositori.uin-alauddin.ac.id Internet Source	<1 %
15	eprints.umg.ac.id Internet Source	<1 %
16	repo.darmajaya.ac.id Internet Source	<1 %
17	repository.unama.ac.id Internet Source	<1 %
18	id.123dok.com Internet Source	<1 %
19	core.ac.uk Internet Source	<1 %
20	library.stmikgici.ac.id Internet Source	<1 %
21	123dok.com Internet Source	<1 %

22	bocahpetualang99.blogspot.com Internet Source	<1 %
23	wirebiru.blogspot.com Internet Source	<1 %
24	repository.uinsu.ac.id Internet Source	<1 %
25	docobook.com Internet Source	<1 %
26	www.slideshare.net Internet Source	<1 %
27	Repository.umy.ac.id Internet Source	<1 %
28	repository.usu.ac.id Internet Source	<1 %
29	kbbi.web.id Internet Source	<1 %
30	zombiedoc.com Internet Source	<1 %
31	journal.sttindonesia.ac.id Internet Source	<1 %
32	blog.binadarma.ac.id Internet Source	<1 %
33	garuda.ristekbrin.go.id Internet Source	<1 %

34	jurusan.tik.pnj.ac.id Internet Source	<1 %
35	moam.info Internet Source	<1 %
36	tunasbangsa.ac.id Internet Source	<1 %
37	ecampus.pelitabangsa.ac.id Internet Source	<1 %
38	mhdkosim.blogspot.com Internet Source	<1 %
39	widuri.raharjo.info Internet Source	<1 %
40	jurnal.radenfatah.ac.id Internet Source	<1 %

Exclude quotes On

Exclude matches < 17 words

Exclude bibliography On



13. Lampiran Daftar Riwayat Hidup Penulis

Lampiran 22. Daftar Riwayat Hidup Penulis

DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENULIS



Hanivia Novanda lahir di Kabupaten Situbondo, Provinsi Jawa Timur, pada tanggal 17 November 1998. Penulis lahir dari pasangan Agus Riyanto dan Sulis dan merupakan anak pertama dari dua orang bersaudara yaitu Hanivia Novanda, S. Kom, dan Falsafila Aqlida Gazalia.

Pada tahun 2005 penulis masuk Sekolah Dasar Negeri 1 Selobanteng, Kabupaten Situbondo dan lulus pada tahun 2011.

Kemudian melanjutkan sekolah tingkat pertama pada tahun yang sama di SMP Negeri 2 Banyuglugur dan lulus tiga tahun kemudian pada tahun 2014. Selanjutnya masuk pada sekolah menengah kejuruan di SMK Negeri 1 Suboh Situbondo dan lulus pada tahun 2017.

Pada tahun yang sama penulis diterima menjadi mahasiswa Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Nurul Jadid melalui jalur masuk regular. Pada bulan Agustus tahun 2019 sampai bulan Desember tahun 2019 mengikuti Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Desa Batur Kecamatan Gading, Kabupaten Probolinggo, Provinsi Jawa Timur kemudian pada bulan Oktober tahun 2020 sampai bulan Januari tahun 2021 mengikuti Praktek Kerja Lapangan (PKL) tematik.

Pada tanggal 20 bulan September tahun 2021 penulis dinyatakan lulus dan berhak menyandang gelar Sarjana Komputer melalui Ujian Skripsi Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Nurul Jadid dengan judul Skripsi “Aplikasi Buku Induk Santri Terpusat Di Pondok Pesantren Nurul Qadim Berbasis Framework Django”.