

**HUBUNGAN EFIKASI DIRI DENGAN NUMERASI PADA  
SISWA KELAS III SD DI KECAMATAN CIBUNGULANG**



*Intelligentia - Dignitas*

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
2025

**LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING DAN PENGESAHAN PANITIA  
SIDANG/UJIAN SKRIPSI**

Judul : Hubungan Efikasi Diri dengan Numerasi pada Siswa Kelas III SD di Kecamatan Cibungbulang

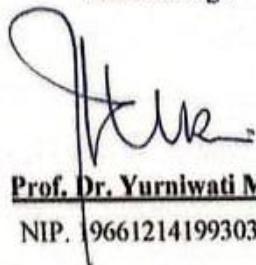
Nama Mahasiswa : Hana Pertiwi

Nomor Registrasi : 1107621260

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

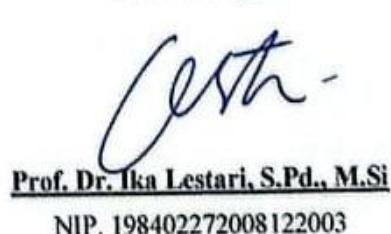
Tanggal Sidang : 18 Juli 2025

Pembimbing I



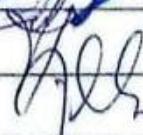
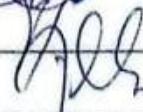
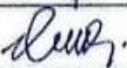
Prof. Dr. Yurniwati M.Pd  
NIP. 96612141993032001

Pembimbing II



Prof. Dr. Ika Lestari, S.Pd., M.Si  
NIP. 198402272008122003

**Panitia Ujian Sidang/ Sidang Skripsi/ Karya Inovatif**

Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Dr. Aip Badrujaman, M.Pd. (Penanggung Jawab)*		15 Agustus 2025
Karta Sasmita, M.Si., Ph.D.(Wakil Penanggung Jawab)**		15 Agustus 2025
Prof. Dr. Edwita, M.Pd. (Ketua Sidang)***		11 Agustus 2025
Dr. Mira Amelia Amri, M.Pd. (Anggota)****		5 Agustus 2025
Taofik, M.Pd. (Anggota)****		30 juli 2025

**Catatan :**

\* Dekan FIP

\*\* Wakil Dekan I

\*\*\* Ketua Sidang

\*\*\*\* Dosen Penguji selain pembimbing dan Koordinator Program Studi

## HUBUNGAN EFIKASI DIRI DENGAN NUMERASI PADA SISWA KELAS III SD DI KECAMATAN CIBUNGULANG

Hana Pertiwi

### ABSTRAK

Efikasi diri merupakan bagian penting teori sosial kognitif dimana seseorang dapat meyakini kemampuan dan menilai dirinya yang dapat berdampak pada kemampuan menyelesaikan berbagai situasi salah satunya berkaitan dengan perhitungan. Berdasarkan studi pendahuluan, siswa masih kesulitan dalam melakukan perhitungan dan memecahkan masalah dalam konteks kehidupan sehari-hari. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan efikasi diri dengan numerasi pada siswa kelas III SD di Kecamatan Cibungbulang. Teknik pengambilan sampel penelitian menggunakan *cluster random sampling* sehingga diperoleh 105 siswa kelas III sebagai sampel penelitian. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif survei. Instrumen sebagai alat pengumpulan data berupa kuesioner dan tes yang menggunakan uji hipotesis *pearson product moment*, uji signifikansi (uji t), dan analisis koefisien determinasi ( $R^2$ ). Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan positif dan signifikan antara efikasi diri dengan numerasi sebesar 0,452 dan berada pada kategori sedang. Efikasi diri memiliki kontribusi sebesar 20,5 % dan sisanya dipengaruhi oleh faktor lain. Penelitian ini menunjukkan bahwa efikasi diri dapat dijadikan salah satu cara untuk meningkatkan kemampuan numerasi siswa.

Kata Kunci : Efikasi Diri, Numerasi, dan Siswa SD

*Intelligentia - Dignitas*

**THE RELATIONSHIP BETWEEN SELF-EFFICACY AND NUMERACY  
IN GRADE III ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS IN  
CIBUNGBULANG DISTRICT**

**Hana Pertiwi**

**ABSTRACT**

Self-Efficacy is an important part of social cognitive theory where a person can believe in their abilities and assess themselves which can have an impact on the ability to solve various situations, one of which is related to calculations. Based on preliminary studies, students still have difficulty in performing calculations and solving problems in the context of everyday life. This study aims to determine the relationship between self-efficacy and numeracy in grade III elementary school students in Cibungbulang District. The research sampling technique used cluster random sampling so that 105 grade III elementary school students were obtained as research samples. This study used a quantitative survey method. The instruments used as data collection tools were questionnaires and tests using the Pearson product moment hypothesis test, significance test (t-test), and coefficient of determination analysis ( $R^2$ ). The research results show that there is a positive and significant relationship between self-efficacy and numeracy of 0,452 and is in the medium category. Self-efficacy contributed 20.5% and the rest was influenced by other factors. This study shows that self-efficacy can be used as a way to improve students' numeracy skills.

Keywords: Self-Efficacy, Numeracy, and Elementary School Students

*Intelligentia - Dignitas*

## **SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, mahasiswa Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Jakarta:

Nama : Hana Pertiwi

No Registrasi : 1107621260

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Menyatakan bahwa skripsi yang saya buat dengan judul “Hubungan Efikasi Diri dengan Numerasi pada Siswa Kelas III SD di Kecamatan Cibungbulang” adalah:

1. Dibuat dan diselesaikan oleh saya sendiri, berdasarkan data yang diperoleh dari hasil penelitian pada bulan Oktober – Juli 2025.
2. Bukan merupakan duplikasi skripsi yang pernah dibuat oleh orang lain atau jiplakan karya tulis orang lain dan bukan terjemahan karya tulis orang lain.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan saya bersedia menanggung segala akibat yang timbul jika pernyataan saya ini tidak benar.

Jakarta, 11 Agustus 2025

Yang membuat pernyataan,



Hana Pertiwi



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220  
Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://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 : Hana Pertiwi  
NIM : 1107621260  
Fakultas/Prodi : Fakultas Ilmu Pendidikan / PGSD  
Alamat email : pertiwi.hana838@gmail.com

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

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

yang berjudul :

Hubungan Efikasi Diri dengan Numerasi pada Siswa Kelas III  
SD di Kecamatan Cibungbulang

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkannya/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, 11 Agustus 2025

Penulis

( Hana Pertiwi )  
nama dan tanda tangan

## MOTTO

“Teruslah berjalan, jangan pernah berhenti melangkah”

الَّذِينَ قَالَ لَهُمُ النَّاسُ إِنَّ النَّاسَ قَدْ جَمَعُوا لَكُمْ فَاخْشُوْهُمْ فَرَأَهُمْ أَيْمَانًا ۝ وَقَالُوا حَسْبُنَا اللَّهُ

وَنِعْمَ الْوَكِيلُ  
١٧٣

(yaitu) mereka yang (ketika ada) orang-orang mengatakan kepadanya, “Sesungguhnya orang-orang (Quraisy) telah mengumpulkan (pasukan) untuk (menyerang) kamu. Oleh karena itu, takutlah kepada mereka,” ternyata (ucapan) itu menambah (kuat) iman mereka dan mereka menjawab,

“Cukuplah Allah yang menjadi penolong kami dan Allah adalah sebaik-baiknya pelindung.”

(Q.S. Ali Imran :173)

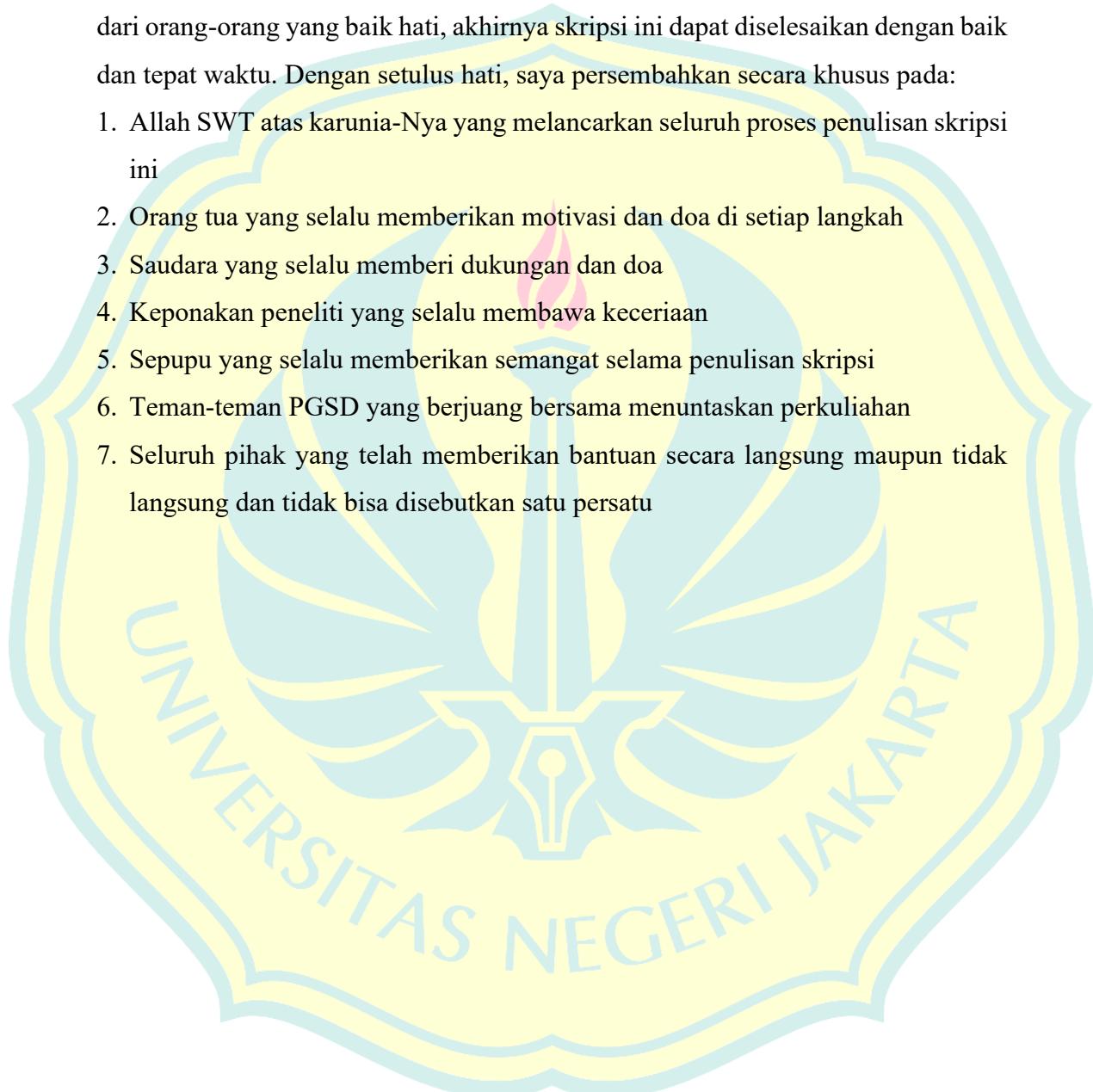


*Intelligentia - Dignitas*

## **PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah segala puji syukur kepada Allah SWT dan atas dukungan dari orang-orang yang baik hati, akhirnya skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Dengan setulus hati, saya persembahkan secara khusus pada:

1. Allah SWT atas karunia-Nya yang melancarkan seluruh proses penulisan skripsi ini
2. Orang tua yang selalu memberikan motivasi dan doa di setiap langkah
3. Saudara yang selalu memberi dukungan dan doa
4. Keponakan peneliti yang selalu membawa keceriaan
5. Sepupu yang selalu memberikan semangat selama penulisan skripsi
6. Teman-teman PGSD yang berjuang bersama menuntaskan perkuliahan
7. Seluruh pihak yang telah memberikan bantuan secara langsung maupun tidak langsung dan tidak bisa disebutkan satu persatu



*Intelligentia - Dignitas*

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas berkat rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga mampu menyelesaikan penelitian ini yang berjudul “Hubungan Efikasi Diri dengan Numerasi pada Siswa Kelas III SD di Kecamatan Cibungbulang”. Shalawat serta salam semoga selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW. beserta keluarga dan shabatnya. Penelitian ini disusun untuk menjalani Sidang Skripsi pada program studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak akan mampu diselesaikan tanpa adanya dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih dengan setulus hati kepada:

1. Ibu Dr. Nina Nurhasanah, M.Pd. selaku koordinator Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta.
2. Ibu Prof. Dr. Yurniwati, M.Pd. sebagai dosen pembimbing I dan Ibu Prof. Dr. Ika Lestari, S.Pd., M.Si. sebagai dosen pembimbing II yang telah memberikan dukungan dan arahan selama penulisan skripsi ini.
3. Kedua orang tua peneliti yang selalu mendukung dan mendoakan kelancaran penulisan skripsi ini.
4. Saudara peneliti yang selalu memberi dukungan dan bantuan fasilitas yang memudahkan dalam penulisan skripsi ini.
5. Keponakan peneliti yang selalu membawa keceriaan
6. Sepupu peneliti yang selalu memberi motivasi kepada peneliti dan berbagi cerita selama penulisan skripsi.
7. Teman-teman kelas F PGSD 2021 dan teman-teman bimbingan yang selalu memberi semangat, berbagi pengalaman serta pengetahuan terkait penulisan skripsi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Peneliti menerima segala saran dan kritik membangun sebagai bahan evaluasi agar skripsi ini dapat selesai dengan lebih baik. Peneliti berharap skripsi ini dapat menjadi bahan rujukan bagi penelitian selanjutnya.

Jakarta, 13 Maret 2025

Penulis



*Intelligentia - Dignitas*

## DAFTAR ISI

COVER JUDUL .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING DAN PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAK .....	iii
ABSTRACT.....	iv
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA .....	v
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	vi
MOTTO .....	vii
PERSEMBERAHAN.....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR .....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	7
C. Pembatasan Masalah .....	7
D. Perumusan Masalah .....	7
E. Tujuan Umum Penelitian .....	8
F. Kegunaan Penelitian.....	8
BAB II KAJIAN TEORETIK, KERANGKA BERPIKIR, DAN HIPOTESIS	
PENELITIAN .....	9
A. Hakikat Numerasi.....	9
1. Pengertian Numerasi .....	9
2. Komponen Numerasi.....	11
3. Faktor Pendukung Kemampuan Numerasi.....	12
4. Faktor Penghambat Kemampuan Numerasi.....	13
5. Pengembangan Kemampuan Numerasi.....	14

B.	Hakikat Efikasi Diri .....	16
1.	Pengertian Efikasi Diri .....	16
2.	Aspek Efikasi Diri.....	17
3.	Sumber Efikasi Diri.....	19
4.	Karakteristik Efikasi Diri .....	20
5.	Peran Efikasi Diri .....	20
C.	Karakteristik Siswa Kelas III SD .....	22
1.	Karakteristik Perkembangan Fisik-motorik .....	22
2.	Karakteristik Perkembangan Sosial-emosional.....	23
3.	Karakteristik Perkembangan Kognitif.....	24
4.	Karakteristik Perkembangan Bahasa .....	25
5.	Karakteristik Perkembangan Keagamaan.....	25
D.	Hasil Penelitian yang Relevan.....	26
E.	Kerangka Berpikir .....	28
F.	Hipotesis Penelitian.....	29
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....		30
A.	Tujuan Penelitian.....	30
B.	Tempat dan Waktu Penelitian .....	30
C.	Metode Penelitian.....	30
D.	Populasi dan Sampel .....	31
1.	Populasi .....	31
2.	Sampel .....	32
E.	Teknik Pengumpulan Data .....	33
1.	Numerasi.....	34
a.	Definisi konseptual.....	34
b.	Definisi Operasional.....	34
c.	Kisi-kisi Instrumen.....	34
2.	Efikasi Diri .....	35
a.	Definisi konseptual .....	35
b.	Definisi Operasional .....	35
c.	Kisi-kisi Instrumen .....	36

3. Validitas Instrumen .....	37
a. Uji Validitas.....	37
b. Uji Reliabilitas .....	38
c. Instrumen Final .....	39
F. Teknik Analisis Data.....	40
1. Uji Prasyarat Analisis .....	40
a. Uji Normalitas .....	40
b. Uji Homogenitas.....	40
c. Uji Linearitas .....	41
2. Uji Hipotesis.....	41
a. Analisis Koefisien Korelasi .....	41
b. Uji Signifikansi .....	42
c. Analisis koefisien Determinasi .....	42
G. Hipotesis Statistika.....	42
 BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	44
A. Deskripsi Data Hasil Penelitian .....	44
1. Numerasi .....	44
2. Efikasi Diri .....	46
B. Pengujian Persyaratan Analisis .....	48
1. Uji Normalitas .....	48
2. Uji Homogenitas .....	49
3. Uji Linearitas.....	49
C. Pengujian Hipotesis .....	50
1. Analisis Koefisien Korelasi.....	50
2. Uji Signifikansi .....	51
3. Analisis koefisien Determinasi .....	51
D. Pembahasan Hasil .....	52
E. Keterbatasan Penelitian.....	55
 BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN .....	56
A. Kesimpulan .....	56

B. Implikasi.....	56
C. Saran.....	57
 DAFTAR PUSTAKA .....	59
LAMPIRAN.....	65



*Intelligentia - Dignitas*

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Daftar Sekolah Dasar di Kecamatan Cibungbulang .....	31
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Instrumen Numerasi .....	34
Tabel 3.3 Rubrik Penilaian Instrumen Numerasi .....	35
Tabel 3.4 Kisi-Kisi Instrumen Efikasi Diri .....	36
Tabel 3.5 Rubrik Penilaian Instrumen Efikasi Diri.....	37
Tabel 3.6 Kisi-Kisi Instrumen Numerasi Final .....	39
Tabel 3.7 Kisi-Kisi Instrumen Efikasi Diri Final.....	39
Tabel 3.8 Kriteria Korelasi.....	41
Tabel 4.1 Statistik Deskriptif Numerasi.....	44
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Numerasi.....	45
Tabel 4.3 Statistik Deskriptif Efikasi Diri.....	46
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Efikasi Diri .....	47
Tabel 4.5 Uji Normalitas.....	49
Tabel 4.6 Uji Homogenitas .....	49
Tabel 4.7 Uji Linearitas.....	50
Tabel 4.8 Analisis Koefisien Korelasi .....	50
Tabel 4.9 Uji Signifikansi .....	51
Tabel 4.10 Analisis Koefisien Determinasi .....	51

*Intelligentia - Dignitas*

## DAFTAR GAMBAR

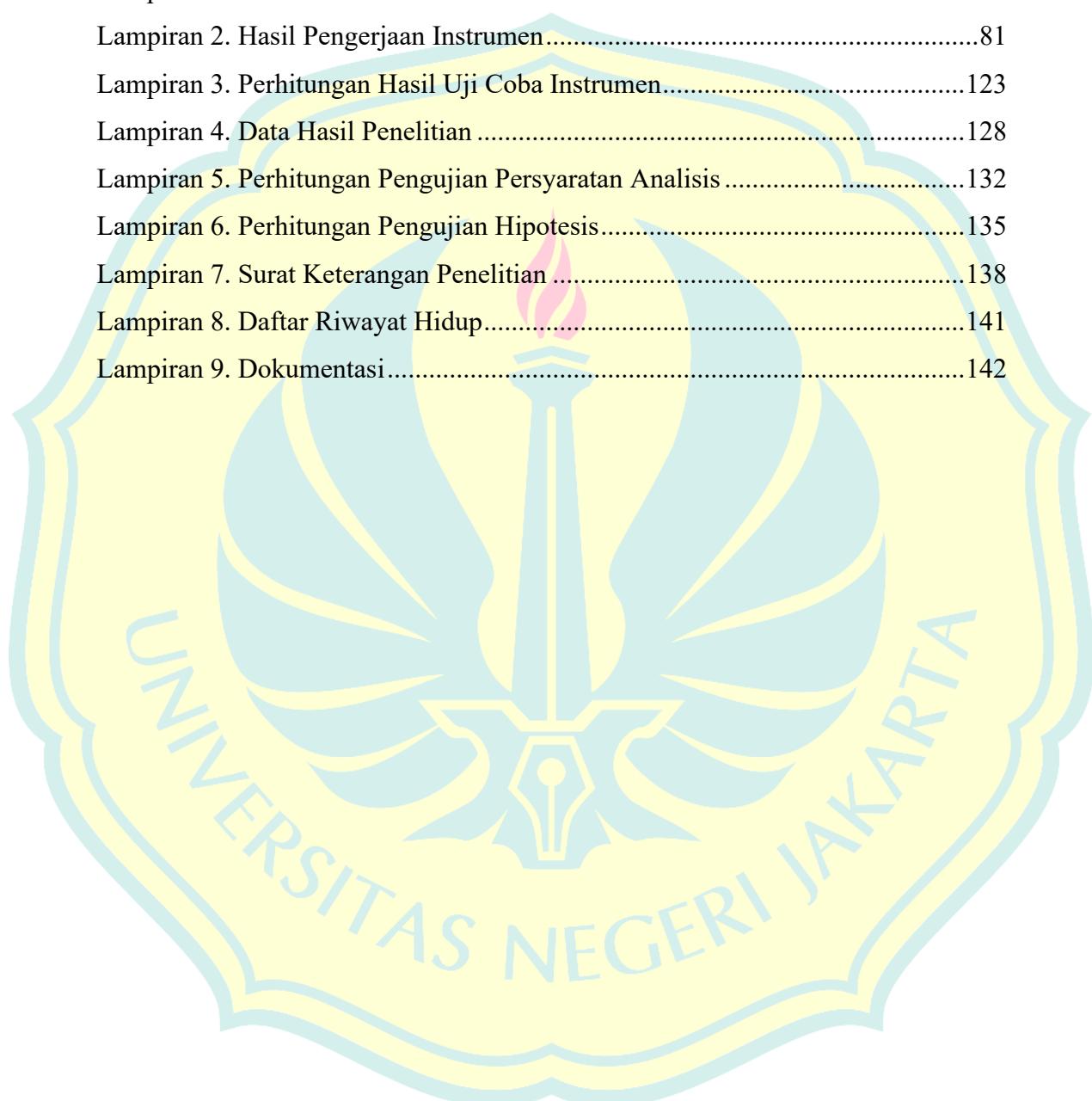
Gambar 3.1 Sampel.....	33
Gambar 4.1 Grafik Numerasi .....	45
Gambar 4.2 Grafik Efikasi Diri.....	48



*Intelligentia - Dignitas*

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Instrumen Penelitian .....	66
Lampiran 2. Hasil Penggerjaan Instrumen.....	81
Lampiran 3. Perhitungan Hasil Uji Coba Instrumen.....	123
Lampiran 4. Data Hasil Penelitian .....	128
Lampiran 5. Perhitungan Pengujian Persyaratan Analisis .....	132
Lampiran 6. Perhitungan Pengujian Hipotesis.....	135
Lampiran 7. Surat Keterangan Penelitian .....	138
Lampiran 8. Daftar Riwayat Hidup.....	141
Lampiran 9. Dokumentasi.....	142



*Intelligentia - Dignitas*