

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN PENILAIAN  
NONTES BERBASIS SMART DALAM  
PEMBELAJARAN METAKOGNITIF UNTUK  
OPTIMALISASI PEMBERIAN *FEEDBACK* PADA  
SISWA KELAS IV SD**

**SKRIPSI**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
SINGARAJA  
2025**

# **SKRIPSI**

**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS  
DAN MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK  
MENCAPI GELAR SARJANA PENDIDIKAN**



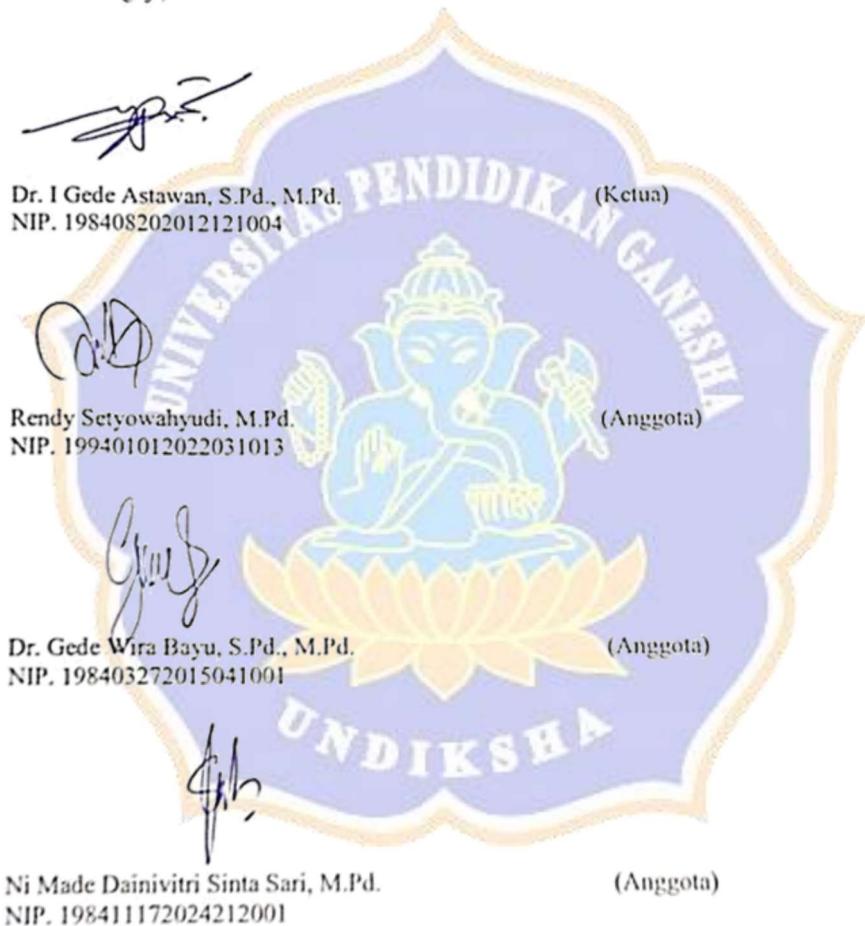
Dr. Gede Wira Bayu, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 198403272015041001

Ni Made Dainivitri Sinta Sari, M.Pd.  
NIP. 19841117202412001

Skripsi oleh Kadek Intan Dwi Lestari

Skripsi oleh Kadek Intan Dwi Lestari  
Telah dipertahankan di depan pengaji  
Pada tanggal 14 Februari 2025

Dewan Pengaji,

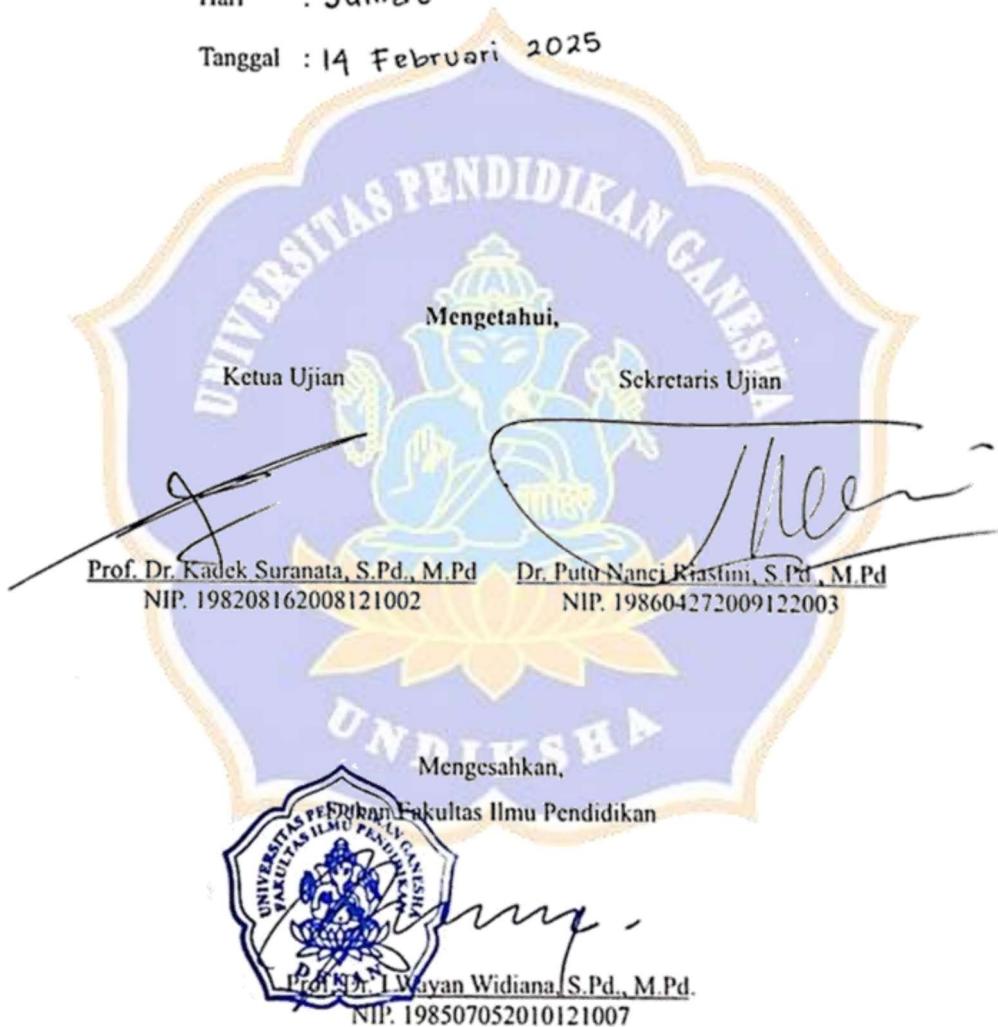


Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Ilmu Pendidikan  
Universitas Pendidikan Ganesha  
guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana pendidikan

Pada:

Hari : Jumat

Tanggal : 14 Februari 2025

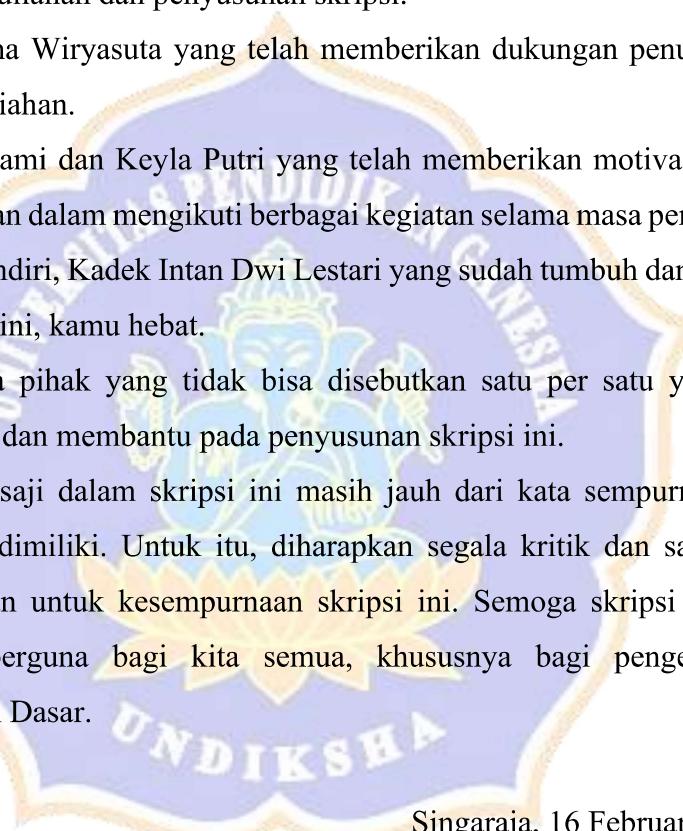


## PRAKATA

Puji syukur dipanjangkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nya, skripsi yang berjudul “Pengembangan Instrumen Penilaian Nontes Berbasis SMART Dalam Pembelajaran Metakognitif Untuk Optimalisasi Pemberian *Feedback* Pada Siswa Kelas IV SD” dapat diselesaikan tepat waktu. Skripsi ini disusun guna memenuhi persyaratan mencapai gelar sarjana pendidikan di Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam proses menyelesaikan skripsi ini, didapatkan banyak bantuan berupa moral maupun material dari berbagai pihak. Untuk itu, pada kesempatan ini, diucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. I Wayan Widiana, S.Pd., M.Pd. selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan atas motivasi dan fasilitas yang telah diberikan untuk mendukung selama proses perkuliahan sehingga penulis dapat menyelesaikan studi sesuai dengan rencana.
2. Dr. I Gede Astawan, S.Pd., M.Pd. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Dasar atas motivasi dan dukungan yang telah diberikan dalam penyelesaian skripsi ini.
3. Dr. Putu Nanci Riastini, S.Pd., M.Pd. selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar atas motivasi dan dukungan yang telah diberikan dalam penyelesaian skripsi ini.
4. Dr. Gede Wira Bayu, S.Pd., M.Pd. selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi dalam proses penyelesaian skripsi ini.
5. Ni Made Dainivitri Sinta Sari, M.Pd. selaku Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi dalam proses penyelesaian skripsi ini.
6. Seluruh Dosen Tenaga Pendidik dan Tenaga Non Kependidikan di Lingkungan FIP Undiksha yang memberikan sumbangsih ilmu pengetahuan dan membantu proses administrasi selama perkuliahan di Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Universitas Pendidikan Ganesha.

- 
7. Ketut Suriasmini, S.Pd., SD. selaku Kepala Sekolah SD Negeri 6 Banyuning yang sudah memberikan dukungan dan memfasilitasi untuk melaksanakan penelitian dalam skripsi ini.
  8. Seluruh guru dan pegawai SD Negeri 6 Banyuning yang memberikan sumbangsih berupa waktu dan dukungan selama proses penelitian di SD Negeri 6 Banyuning.
  9. Ketut Purna Wijaya dan Kadek Putrianing selaku orang tua dan semua saudara yang tiada hentinya memberikan dukungan moral maupun material selama perkuliahan dan penyusunan skripsi.
  10. I Putu Krisna Wiryasuta yang telah memberikan dukungan penuh selama masa perkuliahan.
  11. Wulan Purnami dan Keyla Putri yang telah memberikan motivasi, arahan dan dukungan dalam mengikuti berbagai kegiatan selama masa perkuliahan.
  12. Diri saya sendiri, Kadek Intan Dwi Lestari yang sudah tumbuh dan bertahan sampai hari ini, kamu hebat.
  13. Serta semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu per satu yang telah mendukung dan membantu pada penyusunan skripsi ini.

Apa yang tersaji dalam skripsi ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan yang dimiliki. Untuk itu, diharapkan segala kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi kita semua, khususnya bagi pengembangan pendidikan Sekolah Dasar.

Singaraja, 16 Februari 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

### HALAMAN

Halaman Judul.....	i
Lembar Persetujuan Dosen Pembimbing .....	ii
Lembar Persetujuan Dosen Penguji .....	ii
Lembar Persetujuan dan Pengesahan Panitia Ujian .....	iv
ABSTRAK .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
PRAKATA.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv



BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Pembatasan Masalah.....	6
1.4 Rumusan Masalah.....	7
1.5 Tujuan Pengembangan.....	7
1.6 Manfaat Pengembangan.....	8
1.6.1 Manfaat Teoretis .....	8
1.6.2 Manfaat Praktis .....	8
1.7 Spesifikasi Produk yang Diharapkan.....	9
1.8 Pentingnya Pengembangan.....	11
1.9 Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan .....	11
1.10 Definisi Istilah .....	13
BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN PERUMUSAN HIPOTESIS .....	15
2.1 Deskripsi Teoretis .....	15
2.1.1 Teori Belajar Behavioristik .....	15
2.1.2 Pembelajaran Metakognitif .....	16
2.1.3 Penilaian berbasis SMART .....	20

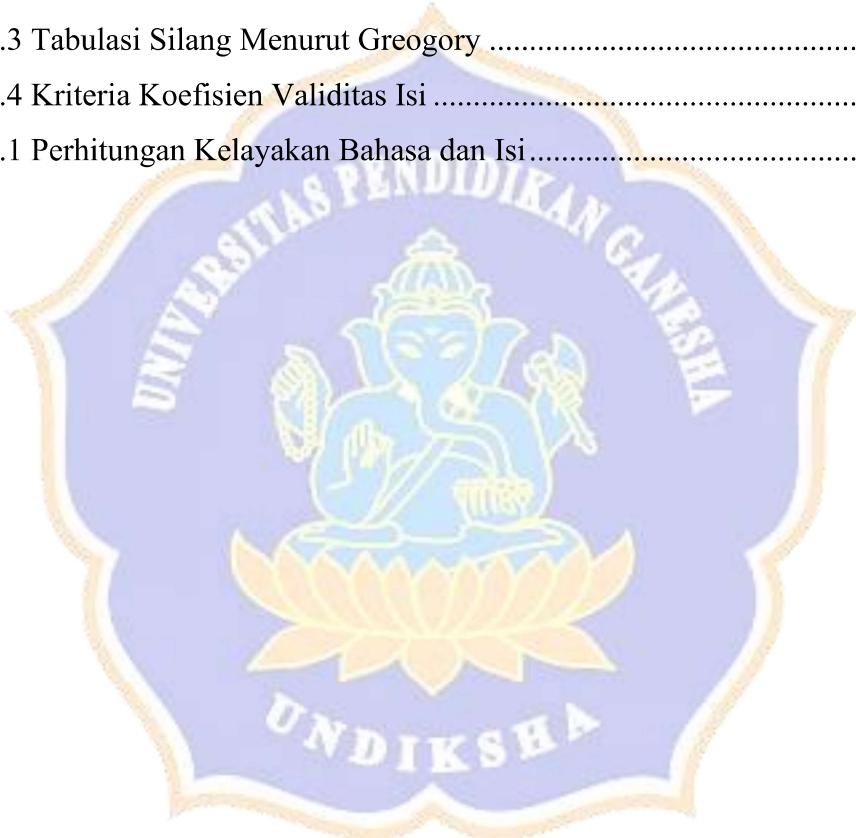
2.2 Kajian Hasil Penelitian yang Relevan .....	30
2.3 Kerangka Pikir.....	36
BAB III METODE PENELITIAN .....	39
3.1 Model Penelitian Pengembangan.....	39
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	40
3.3 Prosedur Penelitian .....	40
3.3.1 Tahap Analisis ( <i>Analysis</i> ).....	40
3.3.2 Tahap Perencanaan ( <i>Design</i> ).....	41
3.3.3 Tahap Pengembangan ( <i>Development</i> ).....	41
3.3.4 Tahap Implementasi ( <i>Implementation</i> ) .....	42
3.3.5 Tahap Penilaian ( <i>Evaluation</i> ) .....	42
3.4 Uji Coba Produk .....	43
3.4.1 Subjek dan Objek Penelitian .....	43
3.5 Metode dan Instrumen Pengumpulan Data.....	43
3.5.1 Jenis Data .....	43
3.5.2 Metode Pengumpulan Data .....	43
3.5.3 Instrumen Pengumpulan Data .....	44
3.6 Analisis Data.....	46
3.6.1 Analisis Validitas Isi Instrumen .....	46
3.6.2 Analisis Validitas Butir Instrumen.....	48
3.6.3 Analisis Reliabilitas Instrumen .....	48
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	51
1.1 Hasil Penelitian.....	51
4.1.1 Hasil Analisis Uji Validitas Isi Instrumen Penilaian Nonten berbasis SMART .....	52
4.1.2 Hasil Analisis Uji Validitas Butir Instrumen Penilaian Nontes Berbasis SMART .....	53
4.1.3 Hasil Analisis Uji Reliabilitas Instrumen Penilaian Nontes Berbasis SMART .....	54
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian.....	54

4.3 Implikasi Penelitian .....	56
BAB V PENUTUPAN.....	58
5.1 Rangkuman.....	58
5.2 Simpulan.....	59
5.3 Saran .....	60
DAFTAR RUJUKAN .....	62
LAMPIRAN .....	66



## **DAFTAR TABEL**

Halaman	Table
3	Tabel 1.1 Data <i>Need Analysis</i> Pemberian <i>Feedback</i> Siswa Kelas IV .....
4	Tabel 1.2 Data <i>Need Analysis</i> Pemberian <i>Feedback</i> oleh Guru Kelas IV .....
45	Tabel 3.1 Kisi-kisi Instrumen Ahli Isi.....
45	Tabel 3.2 Kisi-kisi Instrumen Ahli Bahasa .....
46	Tabel 3.3 Tabulasi Silang Menurut Greogory .....
47	Tabel 3.4 Kriteria Koefisien Validitas Isi .....
52	Tabel 4.1 Perhitungan Kelayakan Bahasa dan Isi .....



## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Pikir.....	38



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Halaman
Lampiran 1. Surat-surat Terkait Penelitian .....	67
Lampiran 2. Hasil Uji Validitas Instrumen .....	70
Lampiran 3. Perhitungan Validitas Instrumen .....	78
Lampiran 4. Hasil Uji Validitas Isi Instrumen .....	80
Lampiran 5. Hasil Validitas Isi Instrumen .....	92
Lampiran 6. Hasil Uji Validitas Butir dan Reliabilitas Instrumen Lembar Observasi.....	105
Lampiran 7. Hasil Uji Validitas Butir dan Reliabilitas Instrumen Kuesioner ....	106
Lampiran 8. Hasil Uji Validitas Butir dan Reliabilitas Instrumen Pedoman Wawancara .....	107
Lampiran 9. Hasil Respon Guru .....	108
Lampiran 10. Produk Akhir .....	110
Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian.....	117



## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul "Pengembangan Instrumen Penilaian Nontes Berbasis Dalam Pembelajaran Metakognitif untuk Optimalisasi Pemberian *Feedback* Pada Siswa Kelas IV SD" beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

