

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : LAPORAN PENELITIAN**

Judul Laporan Penelitian : Pengembangan Three Tier Test untuk Mengidentifikasi Miskonsepsi Siswa Kelas VII tentang Topik Matematika

Penulis Laporan Penelitian : Suradi, Nurwati Djam'an, Nurdin

Skema Penelitian/Tahun Terbit : Penelitian PNPB Pascasarjana / 2018

Kategori Publikasi Ilmiah :  Laporan Penelitian

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Laporan = 2		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Laporan Penelitian		
Kelengkapan Unsur Isi Laporan (10%)	0,2	0,15	0,175
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,55	0,6	0,575
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,55	0,55	0,55
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	0,50	0,5	0,5
Total = (100%)	1,80	1,8	1,8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama <u>Anggota Utama</u> )			0,9 x 1,8 = 0,36
Komentar/Ulasan Peer Review			
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	ok		
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	ok		
Kecukupan dan kemutakhiran Data & Metodologi	ok		
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	ok		
Indikasi Plagiasi	ok		
Kesesuaian Bidang Ilmu	ok		

Makassar, 17 Mei 2023

Penilai 1

Prof. Dr. Nurdin Arsyad, M.Pd.  
NIP 196704241992031002  
Unit kerja : FMIPA UNM  
Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ IV E

Penilai 2

Prof. Syafruddin Side, M.Si., Ph.D  
NIP 197202021997021002  
Unit kerja : FMIPA UNM  
Bidang Ilmu : Matematika  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/ IV D

**LEMBAR REVIEW**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : LAPORAN PENELITIAN**

Judul Laporan Penelitian : Pengembangan Three Tier Test untuk Mengidentifikasi Miskonsepsi Siswa Kelas VII tentang Topik Matematika

Penulis Laporan Penelitian : Suradi, Nurwati Djam'an, Nurdin

Skema Penelitian/Tahun Terbit : Penelitian PNBP Pascasarjana / 2018

Kategori Publikasi Ilmiah :  Laporan Penelitian

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Laporan = 2	Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Laporan Penelitian	
Kelengkapan Unsur Isi Laporan (10%)	0,2	0,2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,6	0,55
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,6	0,55
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	0,6	0,50
Total = (100%)	2,0	1,80
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)		$0,7 \times 1,80 = 0,36$
Komentar/Ulasan Peer Review		
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Unsur-2 tulisan lengkap dan sesuai dengan kaidah karya ilmiah	
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup pembahasan bagus dan sesuai dengan bidang ilmu penulis	
Kecukupan dan kemutakhiran Data & Metodologi	Data dan metodologi yang digunakan mutakhir	
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Kualitas penerbit baik	
Indikasi Plagiasi	tidak ada unsur plagiat	
Kesesuaian Bidang Ilmu	Bidang ilmu penulis sesuai	

Makassar, 12 Mei 2023

Reviewer 1

Prof. Dr. Nurdin Arsyad, M.Pd.  
 NIP. 196704241992031002  
 Unit kerja: Fakultas MIPA UNM

**LEMBAR REVIEW**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : LAPORAN PENELITIAN**

Judul Laporan Penelitian : Pengembangan Three Tier Test untuk Mengidentifikasi Miskonsepsi Siswa Kelas VII tentang Topik Matematika

Penulis Laporan Penelitian : Suradi, Nurwati Djam'an, Nurdin

Skema Penelitian/Tahun Terbit : Penelitian PNPB Pascasarjana / 2018

Kategori Publikasi Ilmiah :  Laporan Penelitian

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Laporan = 2	Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Laporan Penelitian	
Kelengkapan Unsur Isi Laporan (10%)	0,2	0,15
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,6	0,6
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,6	0,55
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	0,6	0,5
Total = (100%)	2,0	1,18
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) = $0,1 \times 1,18 = 0,118$		
Komentar/Ulasan Peer Review		
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Komponen laporan lengkap demikian pula komponen penelitian komprehensif	
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Laporan ini menambah wawasan/kajian luas terkait tes diagnostik (three tier test) dalam mengidentifikasi miskonsepsi siswa tentang topik matematika.	
Kecukupan dan kemutakhiran Data & Metodologi	Data penelitian dan metodologi dalam laporan penelitian sangat mendukung	
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Laporan dilengkapi dengan surat izin LP2M UUM; surat pernyataan telah melaksanakan penelitian, dan telah diarsipkan	
Indikasi Plagiasi	Tidak ada unsur plagiat	
Kesesuaian Bidang Ilmu	Bidang ilmu sesuai dengan kajian dalam laporan	

Makassar, 10 Mei 2023

Reviewer 2



Prof. Syafruddin Side, M. Si., Ph.D  
 NIP 197202021997021002  
 Unit kerja: Fakultas MIPA UNM

UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR

SKRIPSI



PENGEMBANGAN *THREE TIER TEST* UNTUK MENGIDENTIFIKASI MISKONSEPSI  
SISWA KELAS VII TENTANG TOPIK MATEMATIKA SEMESTER I

KETUA/ANGGOTA

Nurwati Djam'an, S.Pd., M.Pd., Ph.D

NIDN: 0003048401

Prof. Dr. Suradi Tahmir, M.S

NIDN: 0013046401

Prof. Dr. Nurdin, M.Pd.

NIDN: 0024046701

Di biyai oleh:

DIPA Universitas Negeri Makassar

Nomor: SP DIPA - 042.01:2.400964/2018, tanggal 5 Desember 2017.

Sesuai Surat Keputusan Rektor Universitas Negeri Makassar

Nomor: 2566/UN36/LT/2018 tanggal 03 Mei 2018

UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR (UNM)

NOVEMBER, 2018

## HALAMAN PENGESAHAN

Judul Penelitian: Pengembangan *Three Tier Test* untuk Mengidentifikasi Miskonsepsi Siswa Kelas VII tentang Topik Matematika Semester Ganjil

**Ketua Peneliti**  
a. Nama Lengkap : Nurwati Djam'an, S.Pd., M.Pd., Ph.D.  
b. NIDN : 0003048401  
c. Jabatan Fungsional : Lektor  
d. Program Studi : Pendidikan Matematika  
e. No. Hp : 081236720463  
f. Alamat email : [nurwati\\_djaman@yahoo.co.id](mailto:nurwati_djaman@yahoo.co.id)

**Anggota Peneliti (1)**  
a. Nama Lengkap : Prof. Dr. Suradi Tahmir, M.S.  
b. NIDN : 0013046401

**Anggota Peneliti (2)**  
a. Nama Lengkap : Prof. Dr. Nurdin, M.Pd.  
b. NIDN : 0024046701  
Lama Penelitian : 8 bulan  
Biaya Penelitian : Rp 30.000.000,- (Tiga puluh juta rupiah)

Mengetahui  
Direktur



Prof. Dr. H. Hamsu Abdul Gani, M.Pd.  
NIP. 196012311985031029

Makassar, 20 November 2018  
Ketua Peneliti,

Nurwati Djam'an, S.Pd., M.Pd., Ph.D.  
NIP. 198404032008122003

Menyetujui:  
Ketua Lembaga Penelitian

Dr. Usman Mulbar, M.Pd.  
NIP. 196308181988031004