

**PENINGKATAN KEMAMPUAN MENGENAL MATEMATIKA
DENGAN BERMAIN LEMPAR DADU PADA ANAK USIA 5-6
TAHUN DI TK HANDAYANI 1 TALANG KABUPATEN TEGAL**



**BERITA ACARA
BIMBINGAN DAN UJIAN SKRIPSI**

Oleh:

**NAMA : TUTI AFRIYANI
NPM : 2623130030
PROGDI : PG PAUD**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS IVET
SEMARANG
2025**



YAYASAN PEMBINA IKIP VETERAN SEMARANG

UNIVERSITAS IVET

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

KONTRIBUTIF, INOVATIF, TECHNOPRENEURSHIP

Jalan Pawiyatan Luhur IV No. 17 Bendan Dhuwur, Gajahmungkur, Kota Semarang,

Jawa Tengah - Indonesia 50233 Telp. 024-8316105, 8316118 Fax. 0248316105

E-Mail : info@ivet.ac.id Website : http://www.ivet.ac.id

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul: "Peningkatan Kemampuan Mengenal Matematika dengan Bermain Lempar Dadu pada Anak Usia 5-6 Tahun di TK Handayani 1 Talang Kabupaten Tegal." telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Ujian Skripsi pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Ivet Semarang pada:

Hari : Jum'at

Tanggal : 7 Februari 2025

Dewan Penguji:

Ketua,

Dr. Slamet, S.Pd., M.Pd., M.Si., CIQnR, CISHR.
NIY. 606011966

Sekretaris,

Dr. Maria Denok Bakti Agustiningrum, M.Pd.
NIY. 614081978

Anggota Penguji:

Nama

Tanda Tangan

Penguji I: Irna Anjarsari, M.Pd
NIY. 606041990

Penguji II: Dyah Setyaningrum Winarni, M.Pd
NIY. 623101988

Penguji III: Atika Zahra Furi, M.Pd
NIY. 602061991



YAYASAN PEMBINA IKIP VETERAN SEMARANG

UNIVERSITAS IVET

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

KONTRIBUTIF, INOVATIF, TECHNOPRENEURSHIP

Jalan Pawiyatan Luhur IV No. 17 Bendan Dhuwur, Gajahmungkur, Kota Semarang,
Jawa Tengah - Indonesia 50233 Telp. 024-8316105, 8316118 Fax. 0248316105
E-Mail : info@ivet.ac.id Website : http://www.ivet.ac.id

PANITIA UJIAN SKRIPSI BIMBINGAN DAN KONSELING
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS IVET SEMARANG

DAFTAR HADIR MAHASISWA
PADA UJIAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Tuti Afriyani
NPM : 2623130030
Program Studi : PG- Pendidikan Anak Usia Dini

Pelaksanaan Ujian Pada :

Hari/Tanggal : Jum'at, 7 Februari 2025
Waktu : Pukul 08.00 WIB-Selesai
Tempat : Ruang ZOOM Ujian Skripsi Kampus Universitas Ivet Semarang
Jl. Pawiyatan Luhur IV/17 Semarang 50233

Semarang, 7 Februari 2025

Mahasiswa,

Tuti Afriyani

NPM. 2623130030

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Pada hari ini; Jum'at, tanggal 07, bulan Februari tahun 2025 berdasarkan Surat Keputusan Rektor Nomor: 1316/UNISVET.H/Q/VII/2024 tertanggal 3 Juli 2024 perihal penunjukkan Dosen Pembimbing I dan Dosen Pembimbing II sebagai berikut.

1. Nama : Dyah Setyaningrum Winarni, M.Pd
NIY : 623101988
Pangkat/Gol/Jafung : Penata/III-c/Lektor
Keterangan : Dosen Pembimbing I
2. Nama : Atika Zahra Furi, M.Pd
NIY : 602061991
Pangkat/Gol/Jafung : Penata Muda Tk. I/III-b/Asisten Ahli
Keterangan : Dosen Pembimbing II

Menyatakan bahwa mahasiswa berikut telah menyelesaikan proses bimbingan skripsinya.

Nama : TUTI AFRIYANI
NPM : 2623130030
Fakultas/Program Studi : FKIP/PG-PAUD
Judul Skripsi : "Peningkatan Kemampuan Mengenal Matematika dengan Bermain Lempar Dadu pada Anak Usia 5-6 Tahun di TK Handayani 1 Talang Kabupaten Tegal."



YAYASAN PEMBINA IKIP VETERAN SEMARANG

UNIVERSITAS IVET

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

KONTRIBUTIF, INOVATIF, TECHNOPRENEURSHIP

Jalan Pawiyatan Luhur IV No. 17 Bendan Dhuwur, Gajahmungkur, Kota Semarang,

Jawa Tengah - Indonesia 50233 Telp. 024-8316105, 8316118 Fax. 0248316105

E-Mail : info@ivet.ac.id Website : http://www.ivet.ac.id

TAHAPAN KONSULTASI

No	Tahap Konsultasi	Tanggal Konsultasi
1.	Pengajuan Judul Proposal Skripsi	21 Oktober 2024
2.	Penyusunan Proposal	26 Oktober 2024
3.	Pengesahan Proposal	01 November 2024
4.	Perizinan Penelitian	26 November 2024
5.	Persetujuan BAB I – II	02 Desember 2024
6.	Persetujuan BAB III	16 Desember 2024
7.	BAB IV-V	24 Desember 2024
8.	Persetujuan Skripsi	31 Desember 2024
9.	Pengajuan Skripsi Untuk Ujian	17 Januari 2025
10.	Pelaksanaan Ujian Skripsi	07 Februari 2025

Berita Acara Bimbingan Skripsi ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Pembimbing I,

Semarang, 07 Februari 2025

Pembimbing II


Dyah Setyaningrum Winarni, M.Pd.
NIY. 623101988


Atika Zahra Fari, M.Pd
NIY. 602061991

Disahkan:
Dekan FKIP,

Diketahui:
Kaprodi PG-PAUD,


Dr. Slamet, S.Pd., M.Pd., M.Si., CIQnR., CISHR.
NIY. 606011966


Dr. Maria Denok Bakti Agustiningrum, M.Pd
NIY. 614081978





YAYASAN PEMBINA IKIP VETERAN SEMARANG

UNIVERSITAS IVET

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

KONTRIBUTIF, INOVATIF, TECHNOPRENEURSHIP

Jalan Pawiyatan Luhur IV No. 17 Bendan Dhuwur, Gajahmungkur, Kota Semarang,
Jawa Tengah - Indonesia 50233 Telp. 024-8316105, 8316118 Fax. 0248316105
E-Mail : info@ivet.ac.id Website : <http://www.ivet.ac.id>

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada hari ini; Jum'at, tanggal 07 bulan Februari tahun 2025, Pukul 08.00 WIB–selesai, berdasarkan Surat Keputusan Rektor Nomor: 2063/UNISVET.H/Q/XII/2023 tertanggal 2 Desember 2024 telah dipertahankan di hadapan Sidang Dewan Penguji Ujian Skripsi Program Studi PG-PAUD pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Ivet Semarang dengan Dewan Penguji sebagai berikut.

1. Nama : Dr. Slamet, S.Pd., M.Pd., M.Si., CIQnR., CISHR.
NIY : 606011966
Pangkat/Gol/Jafung : Penata/III-c/Lektor
Keterangan : Ketua
2. Nama : Dr. Maria Denok Bakti Agustiningrum,M.Pd
NIY : 614081978
Pangkat/Gol/Jafung : Pembina Tk.I/IV-a/Lektor Kepala
Keterangan : Sekretaris
3. Nama : Irna Anjarsari,M.Pd
NIY : 606041990
Pangkat/Gol/Jafung : Penata Muda Tk. I/III-b/Asisten Ahli
Keterangan : Anggota Penguji I
4. Nama : Dyah Setyaningrum Winarni,M.Pd
NIY : 623101988
Pangkat/Gol/Jafung : Penata/III-c/Lektor
Keterangan : Anggota Penguji II
5. Nama : Atika Zahra Furi,M.Pd
NIY : 602061991
Pangkat/Gol/Jafung : Penata Muda Tk. I/III-b/Asisten Ahli
Keterangan : Anggota Penguji III



YAYASAN PEMBINA IKIP VETERAN SEMARANG

UNIVERSITAS IVET

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

KONTRIBUTIF, INOVATIF, TECHNOPRENEURSHIP

Jalan Pawiyatan Luhur IV No. 17 Bendan Dhuwur, Gajahmungkur, Kota Semarang,
Jawa Tengah - Indonesia 50233 Telp. 024-8316105, 8316118 Fax. 0248316105
E-Mail : info@ivet.ac.id Website : http://www.ivet.ac.id

Menyatakan bahwa mahasiswa berikut ini telah diuji skripsinya.

Nama : TUTI AFRIYANI
NPM : 2623130030
Fakultas/Program Studi : FKIP/PG-PAUD
Judul Skripsi : "Peningkatan Kemampuan Mengenal Matematika
dengan Bermain Lempar Dadu pada Anak Usia 5-6
Tahun di TK Handayani 1 Talang Kabupaten Tegal."
Nilai, Angka, Equivalen Huruf,

Keterangan : TIDAK LULUS/LULUS tanpa syarat/LULUS dengan syarat.

Berita Acara Ujian Skripsi ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Dewan Penguji:

Ketua,

Dr. Slamet, S.Pd., M.Pd., M.Si., CIQnR., CISHR.
NIY. 606011966

Sekretaris,

Dr. Maria Denok Bakti Agustiningrum, M.Pd.
NIY. 614081978

Anggota Penguji:

Nama

Tanda Tangan

Penguji I: Irna Anjarsari, M.Pd.
NIY. 606041990

Penguji II: Dyah Setyaningrum Winarni, M.Pd.
NIY. 623101988

Penguji III: Atika Zahra Furi, M.Pd.
NIY. 602061991



YAYASAN PEMBINA IKIP VETERAN SEMARANG

UNIVERSITAS IVET

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

KONTRIBUTIF, INOVATIF, TECHNOPRENEURSHIP

Jalan Pawiyatan Luhur IV No. 17 Bendan Dhuwur, Gajahmungkur, Kota Semarang,
Jawa Tengah - Indonesia 50233 Telp. 024-8316105, 8316118 Fax. 0248316105
E-Mail : info@ivet.ac.id Website : http://www.ivet.ac.id

**PANITIA UJIAN SKRIPSI PRODI BIMBINGAN & KONSELING
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS IVET SEMARANG
YUDISIUM UJIAN SKRIPSI**

Berdasarkan Rapat Dewan Penguji Ujian Skripsi yang diselenggarakan di ruang Ujian Skripsi Kampus Universitas Ivet Semarang pada:

Hari : Jum'at
Tanggal : 07 Februari 2025
Waktu : Pukul 08.00 WIB
Tempat : Ruang Ujian Skripsi Kampus Universitas Ivet
Jl. Pawiyatan Luhur IV/No.17 Semarang 50233

Penguji yang terdiri dari:

- | | | |
|----------------|------------------------------------|----------------|
| 1. Penguji I | : Irna Anjarsari, M.Pd | NIY. 606041990 |
| 2. Penguji II | : Dyah Setyaningrum Winarni, M.Pd. | NIY. 623101988 |
| 3. Penguji III | : Atika Zahra Furi, M.Pd | NIY. 602061991 |

MEMUTUSKAN

1. Menetapkan mahasiswa berikut:

Nama : TUTI AFRIYANI
NPM : 2623130030
Fakultas/Program Studi : FKIP/PG-PAUD
Judul Skripsi : "Peningkatan Kemampuan Mengenal Matematika dengan Bermain Lempar Dadu pada Anak Usia 5-6 Tahun di TK Handayani 1 Talang Kabupaten Tegal."

2. Yang bersangkutan dinyatakan : TIDAK LULUS/LULUS tanpa syarat/LULUS dengan syarat.

Nilai Angka : $\frac{\dots + \dots + \dots}{3} = \frac{\dots}{3} = \dots$

Semarang, 07 Februari 2025
Sekretaris,

Dr. Maria Denok Bakti A., M.Pd
NIY. 614081978



YAYASAN PEMBINA IKIP VETERAN SEMARANG

UNIVERSITAS IVET

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

KONTRIBUTIF, INOVATIF, TECHNOPRENEURSHIP

Jalan Pawiyatan Luhur IV No. 17 Bendan Dhuwur, Gajahmungkur, Kota Semarang,
Jawa Tengah - Indonesia 50233 Telp. 024-8316105, 8316118 Fax. 0248316105
E-Mail : info@ivet.ac.id Website : <http://www.ivet.ac.id>

ABSTRAK

Tuti Afriyani (2025), Peningkatan Kemampuan Mengenal Matematika dengan Bermain Lempar Dadu pada Anak Usia 5-6 Tahun di TK Handayani 1 Talang Kabupaten Tegal, Skripsi. Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Ivet.

Penelitian ini bertujuan untuk Meningkatkan Kemampuan Mengenal Matematika dengan Bermain Lempar Dadu pada Anak Usia 5-6 Tahun di TK Handayani 1 Talang Kabupaten Tegal Tahun Pelajaran 2024/2025. Penelitian ini merupakan jenis Penelitian Tindakan Kelas yang terdiri dari siklus- siklus dan setiap siklus berisi perencanaan, tindakan, observasi dan refleksi. Teknik pengumpulan data ini yaitu observasi dan dokumentasi . Teknik analisis data menggunakan deskriptif kualitatif. Penelitian tindakan kelas ini dilaksanakan dalam 2 siklus. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kemampuan mengenal matematika dapat ditingkatkan dengan bermain lempar dadu. Peningkatan kemampuan mengenal matematika dapat dilihat rata-rata pada saat siklus awal diperoleh rata-rata 60% dan meningkat pada siklus yang selanjutnya dengan rata-rata nilai yang diperoleh 80% dengan kriteria baik.

Kata kunci : Kemampuan mengenal matematika dengan bermain lempar dadu



YAYASAN PEMBINA IKIP VETERAN SEMARANG

UNIVERSITAS IVET

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

KONTRIBUTIF, INOVATIF, TECHNOPRENEURSHIP

Jalan Pawiyatan Luhur IV No. 17 Bendan Dhuwur, Gajahmungkur, Kota Semarang,
Jawa Tengah - Indonesia 50233 Telp. 024-8316105, 8316118 Fax. 0248316105
E-Mail : info@ivet.ac.id Website : <http://www.ivet.ac.id>

ABSTRACT

Tuti Afriyani (2025), Improving the Ability to Understand Mathematics by Playing Dice Throwing in Children Aged 5-6 Years at Handayani 1 Talang Kindergarten, Tegal Regency, Thesis. Faculty of Teacher Training and Education, Ivet University.

This research aims to improve the ability to recognize mathematics by playing throwing dice in children aged 5-6 years at Handayani 1 Talang Kindergarten, Tegal Regency, academic year 2024/2025. This research is a type of Classroom Action Research which consists of cycles and each cycle contains planning, action, observation and reflection. This data collection technique is observation and documentation. The data analysis technique uses qualitative descriptive. This classroom action research was carried out in 2 cycles. The research results show that the ability to recognize mathematics can be improved by playing dice throwing. The increase in the ability to recognize mathematics can be seen on average in the initial cycle, an average of 60% was obtained and increased in subsequent cycles with an average score of 80% with good criteria.

Keywords: Ability to recognize mathematics by playing dice throwing