

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

PERSETUJUAN TUGAS AKHIR

ABSTRACT v

ABSTRAK vi

KATA PENGANTAR vii

DAFTAR ISI x

DAFTAR GAMBAR xiv

DAFTAR TABEL xv

DAFTAR LAMPIRAN xvi

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Penelitian 1

1.2 Identifikasi Masalah 8

1.3 Batasan Masalah 9

1.4 Rumusan Masalah 9

1.5 Tujuan Penelitian 10

1.6 Manfaat Penelitian 11

1.6.1 Manfaat Teoritis 11

1.6.2 Manfaat Praktis 12

1.7 Sistematika Penulisan 13

BAB II LANDASAN TEORI 15

2.1 Perkembangan Anak Usia Dini 15

2.2 Motivasi Belajar 19

2.2.1 Pengertian Motivasi 19

2.2.2 Jenis-jenis Motivasi 20

2.2.3 Pengertian Motivasi Belajar 21

2.2.4 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Motivasi Belajar 22

2.2.5 Indikator Motivasi Belajar 24

2.3 Ketrampilan Numerasi 26

2.4 Virtual Reality	29
2.4.1 Pengertian <i>Virtual Reality</i>	31
2.4.2 Fungsi <i>Virtual Reality</i>	30
2.4.3 Elemen Kunci <i>Virtual Reality</i>	31
2.4.4 Pembelajaran Menggunakan <i>Virtual Reality</i>	32
2.4.5 Indikator Pengembangan Media <i>Virtual Reality</i>	34
2.5 Penelitian Sebelumnya	36
2.6 Kerangka Berpikir	44
BAB III METODE PENELITIAN	47
3.1 Penelitian Tindakan Kelas	47
3.2 Subjek, Tempat, dan Waktu Penelitian	50
3.2.1 Subjek Penelitian	50
3.2.2 Tempat dan Waktu Penelitian	50
3.3 Prosedur Penelitian	51
3.4 Instrumen Penelitian	53
3.5 Teknik Pengumpulan Data	55
3.6 Skala Pengukuran	58
3.7 Analisis dan Interpretasi Data Penelitian	59
3.7.1 Analisis Motivasi Belajar Siswa	60
3.7.2 Analisis Keterampilan Numerasi	62
3.7.3 Indikator Keberhasilan	63
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	64
4.1 Pra Siklus	64
4.2 Pemanfaatan Media Virtual Reality Selama Dua Siklus	69
4.2.1 Paparan Siklus dan Hasil Pengamatan	70
4.2.1.1 Siklus I	70
4.2.1.2 Perencanaan Siklus 1	73
4.2.1.2 Siklus II	87
4.3 Analisis Hasil Penelitian	99
4.3.1 Analisis Perkembangan Motivasi Belajar Pra Siklus – Siklus II	99

4.3.2 Analisis Perkembangan Keterampilan Numerasi Pra Siklus – Siklus II	102
4.4 Keterbatasan Penelitian	104
BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	105
5.1 Kesimpulan	105
5.2 Implikasi	108
5.3 Saran	109
DAFTAR REFERENSI	111
LAMPIRAN A	A
Surat Ijin Sekolah	A1
LAMPIRAN B	B
Surat Ijin Orang Tua Murid	B-1
LAMPIRAN C	C
Lembar Observasi Motivasi Belajar Pra Siklus	C-1
Hasil Lembar Kerja Siswa Pra Siklus	C-3
LAMPIRAN D	D
RPPH Siklus I	D-1
RPPH Siklus II	D-5
LAMPIRAN E	E
Observasi Rubrik Motivasi Belajar Siklus I	E-1
Observasi Rubrik Motivasi Belajar Siklus II	E-3
LAMPIRAN F	F
Dokumentasi Siklus I	F-1
Dokumentasi Siklus II	F-7
LAMPIRAN G	G
Catatan Lapangan Siklus I	G-1
Catatan Lapangan Siklus II	G-3

LAMPIRAN H H

Hasil Wawancara Orang Tua Murid H-1

HASIL TURNITIN

SURAT IJIN PUBLIKASI

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir dalam Penelitian	46
Gambar 3.1 Model siklus dalam PTK	48
Gambar 3.8 Rumus Perhitungan	60
Gambar 4.2 Diagram hasil pra siklus motivasi belajar siswa	66
Gambar 4.4 Diagram hasil pra siklus ketrampilan numerasi	68
Gambar 4.6 Bermain dengan media virtual reality I.....	76
Gambar 4.7 Bermain membedakan lebih kecil dan lebih besar dengan APE.....	77
Gambar 4.8 Bermain dengan media virtual reality II	78
Gambar 4.9 Bermain penjumlahan dan pengurangan dengan APE.....	79
Gambar 4.10 Bermain dengan media virtual reality III	80
Gambar 4.11 Bermain mengelompokkan bentuk geometri dengan APE	80
Gambar 4.13 Diagram hasil siklus I motivasi belajar siswa	83
Gambar 4.15 Diagram hasil siklus I ketrampilan numerasi	85
Gambar 4.17 Diagram hasil siklus II motivasi belajar siswa.....	95
Gambar 4.19 Diagram hasil siklus II ketrampilan numerasi.....	97

DAFTAR TABEL

Tabel 3.2 Jadwal Kegiatan	50
Tabel 3.3 Analisis Ketrampilan Numerasi Awal	54
Tabel 3.4 Teknik dan Instrumen Motivasi Belajar.....	56
Tabel 3.5 Kisi-kisi Lembar Observasi Motivasi Belajar.....	56
Tabel 3.6 Teknik dan Instrumen Ketrampilan Numerasi	56
Tabel 3.7 Kriteria Pengukuran Nilai.....	59
Tabel 3.9 Klasifikasi Motivasi Belajar dan Ketrampilan Numerasi	60
Tabel 3.10 Rubrik Penilaian Indikator Motivasi Belajar	61
Tabel 3.10 Rubrik Penilaian Indikator Ketrampilan Numerasi	62
Tabel 4.1 Hasil pra siklus motivasi belajar siswa	65
Tabel 4.3 Hasil pra siklus ketrampilan numerasi siswa	67
Tabel 4.5 Tabel Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	71
Tabel 4.12 Hasil siklus I motivasi belajar siswa	71
Tabel 4.14 Hasil siklus I ketrampilan numerasi	84
Tabel 4.16 Hasil siklus II motivasi belajar siswa.....	94
Tabel 4.18 Hasil siklus II ketrampilan numerasi	96
Tabel 4.6 Hasil Pengamatan Percaya Diri Siklus II	88
Tabel 4.20 Perkembangan Motivasi Belajar Siswa Pra Siklus – Siklus II	100
Tabel 4.21 Perkembangan Ketrampilan Numerasi Pra Siklus – Siklus II	102

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A	A
Surat Ijin Sekolah	A1
LAMPIRAN B	B
Surat Ijin Orang Tua Murid	B-1
LAMPIRAN C	C
Lembar Observasi Motivasi Belajar Pra Siklus	C-1
Hasil Lembar Kerja Siswa Pra Siklus	C-3
LAMPIRAN D	D
RPPH Siklus I	D-1
RPPH Siklus II	D-5
LAMPIRAN E	E
Observasi Rubrik Motivasi Belajar Siklus I	E-1
Observasi Rubrik Motivasi Belajar Siklus II	E-3
LAMPIRAN F	F
Dokumentasi Siklus I	F-1
Dokumentasi Siklus II	F-7
LAMPIRAN G	G
Catatan Lapangan Siklus I	G-1
Catatan Lapangan Siklus II	G-3
LAMPIRAN H	H
Hasil Wawancara Orang Tua Murid	H-1

HASIL TURNITIN

SURAT IJIN PUBLIKASI

DAFTAR RIWAYAT HIDUP