

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN SAMPUL	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
SARI	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR BAGAN	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian.....	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Bukti Matematis	9
B. Konstruksi Bukti Matematis.....	12
C. Pembuktian Eksponen Negatif	15
D. Penelitian Yan Relevan	18
G. Kerangka Berpikir	18
BAB III. METODE PENELITIAN.....	21
A. Jenis dan Desain Penelitian	21
B. Fokus Penelitian	21
C. Sumber Data	22
D. Metode Pengambilan Data	24

E. Teknik Analisis Data	26
F. Uji Keabsahan Data.....	28
G. Prosedur Penelitian.....	28
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	30
B. Hasil Penelitian	30
B. Triangulasi.....	65
C. Pembahasan Konstruksi Bukti Siswa pada Permasalahan Eksponen Negatif	67
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN	72
A. Simpulan.....	72
B. Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA	74

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kemampuan Konstruksi Bukti Siswa	14
Tabel 2.2 Kompetensi Dasar dan Indikator Soal Pembuktian Eksponen Negatif	16
Tabel 3.1 Batas Nilai Pengkategorian Siswa	23
Tabel 3.2 Daftar Subjek Penelitian	23
Tabel 4.1 Kode Indikator Kemampuan Konstruksi Bukti	30
Tabel 4.2 Konstruksi Bukti Subjek DNF di Soal 1.....	33
Tabel 4.3 Konstruksi Bukti Subjek DNF di Soal 2.....	36
Tabel 4.4 Konstruksi Bukti Subjek GFA di Soal 1.....	39
Tabel 4.5 Konstruksi Bukti Subjek GFA di Soal 2.....	42
Tabel 4.6 Konstruksi Bukti Subjek IDL di Soal 1	45
Tabel 4.7 Konstruksi Bukti Subjek IDL di Soal 2	48
Tabel 4.8 Konstruksi Bukti Subjek YKL di Soal 1.....	51
Tabel 4.9 Konstruksi Bukti Subjek YKL di Soal 2.....	54
Tabel 4.10 Konstruksi Bukti Subjek AFU di Soal 1.....	57
Tabel 4.11 Konstruksi Bukti Subjek AFU di Soal 2.....	59
Tabel 4.12 Konstruksi Bukti Subjek SAN di Soal 1.....	62
Tabel 4.13 Konstruksi Bukti Subjek SAN di Soal 2.....	64
Tabel 4.14 Triangulasi Konstruksi Bukti Matematis Siswai	65

DAFTAR BAGAN

Bagan 1. Bagan Kerangka Berpikir	20
--	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Tangkapan Layar Tampilan Google Formulir	25
Gambar 4.1 Jawaban Soal Nomor 1 Subjek DNF.....	31
Gambar 4.2 Jawaban Soal Nomor 2 Subjek DNF.....	34
Gambar 4.3 Jawaban Soal Nomor 1 Subjek GFA.....	37
Gambar 4.4 Jawaban Soal Nomor 2 Subjek GFA.....	40
Gambar 4.5 Jawaban Soal Nomor 1 Subjek IDL	43
Gambar 4.6 Jawaban Soal Nomor 2 Subjek IDL	46
Gambar 4.7 Jawaban Soal Nomor 1 Subjek YKL	49
Gambar 4.8 Jawaban Soal Nomor 2 Subjek YKL	52
Gambar 4.9 Jawaban Soal Nomor 1 Subjek AFU.....	55
Gambar 4.10 Jawaban Soal Nomor 2 Subjek AFU.....	58
Gambar 4.11 Jawaban Soal Nomor 1 Subjek SAN.....	60
Gambar 4.12 Jawaban Soal Nomor 2 Subjek SAN.....	63

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Nama Siswa Kelas X MIPA 1	78
Lampiran 2. Daftar Nilai Tes Kemampuan Matematika Kelas X MIPA 1 dan Kategori Kemampuan Matematis	79
Lampiran 3. Kisi-Kisi Tes Tertulis Konstruksi Bukti Siswa	80
Lampiran 4. Soal Tes Konstruksi Bukti Siswa	81
Lampiran 5. Kunci Jawaban Tes Konstruksi Bukti Siswa	82
Lampiran 6. Pedoman Wawancara	84
Lampiran 7. Hasil Penyelesaian Subjek DNF	85
Lampiran 8. Hasil Penyelesaian Subjek GFA	86
Lampiran 9. Hasil Penyelesaian Subjek IDL	87
Lampiran 10. Hasil Penyelesaian Subjek YKL	88
Lampiran 11. Hasil Penyelesaian Subjek AFU	89
Lampiran 12. Hasil Penyelesaian Subjek SAN	90
Lampiran 13. Transkrip Wawancara Lengkap Subjek DNF	91
Lampiran 14. Transkrip Wawancara Lengkap Subjek GFA	92
Lampiran 15. Transkrip Wawancara Lengkap Subjek IDL	93
Lampiran 16. Transkrip Wawancara Lengkap Subjek YKL	94
Lampiran 17. Transkrip Wawancara Lengkap Subjek AFU	95
Lampiran 18. Transkrip Wawancara Lengkap Subjek SAN	96
Lampiran 19. Lembar Dokumentasi Google Formulir Subjek DNF	97
Lampiran 20. Lembar Dokumentasi Google Formulir Subjek GFA	99
Lampiran 21. Lembar Dokumentasi Google Formulir Subjek IDL	101
Lampiran 22. Lembar Dokumentasi Google Formulir Subjek YKL	103
Lampiran 23. Lembar Dokumentasi Google Formulir Subjek AFU	105
Lampiran 24. Lembar Dokumentasi Google Formulir Subjek SAN	107
Lampiran 25. Lembar Dokumentasi Sekolah	109
Lampiran 26. Surat Selesai Penelitian	110
Lampiran 27. Daftar Riwayat Hidup	111