

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	v
SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH....	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN.....	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR BAGAN	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
ABSTRAK	xvii
ABSTRACT.....	xviii
الملخص.....	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian.....	11
D. Manfaat Penelitian.....	11
E. Hipotesis Penelitian.....	13
F. Penegasan Istilah	14

G. Sistematika Pembahasan	16
BAB II LANDASAN TEORI.....	19
A. Deskripsi Teori	19
1. Belajar	19
2. Minat Belajar	21
3. Hasil Belajar	27
4. Aplikasi <i>Maple</i>	36
5. Hubungan antara Aplikasi <i>Maple</i> , Minat Belajar, dan Hasil Belajar ...	39
6. Materi Fungsi Kuadrat	41
B. Penelitian Terdahulu	42
C. Kerangka Berpikir	46
BAB III METODE PENELITIAN	49
A. Pendekatan dan Jenis Penelitian	49
B. Lokasi Penelitian	50
C. Variabel Penelitian	51
D. Populasi dan Sampel	52
E. Data dan Sumber Data	53
F. Instrumen Penelitian.....	54
G. Teknik Pengumpulan Data.....	57
H. Uji Instrumen	58
1. Uji Validitas.....	59
I. Analisis Data.....	62
J. Prosedur Penelitian.....	69
BAB IV HASIL PENELITIAN	71
A. Deskripsi Data	71
1. Deskripsi Data Pra Penelitian.....	72

2. Deskripsi Data Penelitian	73
B. Pengujian Hipotesis.....	79
1. Uji Prasyarat	79
2. Uji Hipotesis.....	82
C. Rekapitulasi Hasil Penelitian	87
BAB V PEMBAHASAN	89
A. Pengaruh Penggunaan Aplikasi <i>Maple</i> terhadap Minat Belajar pada Materi Fungsi Kuadrat Siswa Kelas X SMK Islam 2 Durenan Trenggalek	89
B. Pengaruh Penggunaan Aplikasi <i>Maple</i> terhadap Hasil Belajar Matematika pada Materi Fungsi Kuadrat Siswa Kelas X SMK Islam 2 Durenan Trenggalek	92
C. Pengaruh Penggunaan Aplikasi <i>Maple</i> terhadap Minat dan Hasil Belajar Matematika pada Materi Fungsi Kuadrat Siswa Kelas X SMK Islam 2 Durenan Trenggalek.....	94
BAB VI PENUTUP	96
A. Kesimpulan	96
B. Saran.....	96
DAFTAR PUSTAKA.....	99