

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat.....	5
E. Definisi Operasional	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA	7
A. Kemampuan Komunikasi Matematis	7
B. Media Pembelajaran	10
C. Android	11
D. Media Pembelajaran Berbasis Android	12
E. Discovery Learning	13
F. Discovery Learning dengan Media Pembelajaran Berbasis Android	15
G. Hipotesis Penelitian.....	15
BAB III METODE PENELITIAN	17
A. Metode dan Desain Penelitian.....	17
B. Subjek Penelitian	19
C. Variabel Penelitian	20
D. Perangkat Pembelajaran dan Instrument Penelitian	20
E. Prosedur Penelitian	29

F. Teknik Analisis Data	35
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	43
A. Hasil Penelitian	43
B. Pembahasan	54
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	57
A. Kesimpulan	57
B. Saran	57
DAFTAR PUSTAKA.....	58
LAMPIRAN-LAMPIRAN	61