

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	ii
PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iv
MOTTO .....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
PRAKATA .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR BAGAN .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK .....	xiii
ABSTRACT .....	xv
ملخص .....	xvii
DAFTAR ISI .....	xix

### BAB 1 PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi dan Pembatasan Masalah .....	10
C. Rumusan Masalah.....	11
D. Tujuan Penelitian .....	11
E. Spesifikasi Produk yang diharapkan.....	12
F. Kegunaan penelitian .....	13
G. Asumsi Keterbatasan penelitan dan pengembangan.....	14
H. Penegasan Istilah .....	15

BAB II LANDASAN TEORI	
A.	Pengembangan Media Pembelajaran ..... 18
B.	Android ..... 23
C.	Media Pembelajaran Berbasis Android..... 25
D.	Komunikasi Matematis ..... 30
E.	Kualitas Hasil Pengembangan..... 36
F.	Model Pengembangan ADDIE..... 37
G.	Kerangka Konseptual..... 40
H.	Penelitian Terdahulu ..... 42
BAB III Metode Penelitian ..... 48	
A.	Model Penelitian dan pengembangan ..... 48
B.	Prosedur Penelitian dan Pengembangan ..... 49
C.	Uji Coba Produk ..... 56
BAB IV Hasil Penelitian dan Pengembangan ..... 65	
A.	Penyajian Data Uji Coba ..... 65
B.	Analisa Data ..... 90
C.	Revisi Produk ..... 95
D.	Pembahasan ..... 97
BAB V Penutup ..... 105	
A.	Kesimpulan..... 105
B.	Saran..... 108
DAFTAR RUJUKAN ..... 110	
LAMPIRAN ..... 113	

