

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
ABSTRACT .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	xii

### BAB I. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	21
C. Batasan Masalah .....	22
D. Rumusan masalah .....	22
E. Tujuan Penelitian .....	23
F. Manfaat Penelitian .....	23

### BAB II. KAJIAN PUSTAKA

A. Masalah dalam Matematika .....	25
B. Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis .....	27
1. Pengertian Kemampuan Pemecahan Masalah .....	28
2. Langkah-langkah kemampuan pemecahan masalah .....	32
C. Keyakinan Diri ( <i>Self-Efficacy</i> ) .....	37
1. Faktor-faktor mempengaruhi ( <i>Self-Efficacy</i> ) .....	43
2. Dimensi ( <i>Self-Efficacy</i> ) .....	46
3. Klasifikasi ( <i>Self-Efficacy</i> ) .....	47
D. Pendekatan Pembelajaran Matematika .....	51
E. Pendekatan Matematika Realistik .....	55
1. Prinsip Pendidikan Matematika Realistik .....	59
2. Karakteristik Pendidikan Matematika Realistik .....	62
3. Kelebihan dan Kerumitan Penerapan PMR .....	64
4. Teori Dasar yang Melandasi Pendidikan Matematika Realistik .....	68
F. Pembelajaran Biasa .....	72
G. Penelitian yang Relevan .....	75
H. Kerangka Konseptual .....	76
I. Hipotesis Penelitian .....	81

### BAB III. METODOLOGI PENELITIAN

A. Lokasi Penelitian .....	82
B. Populasi, Sampel dan Teknik Penyuplikan.....	82
C. Desain Penelitian .....	83
D. Defenisi Operasional.....	85
E. Instrumen dan pengembangan Penelitian .....	86
a. Tes Kemampuan Awal.....	86
b. Instrumen Kemampuan Pemecahan Masalah .....	89
c. Skala <i>Self-Efficacy</i> .....	90
d. Uji coca Instrumen .....	91
e. Validasi Ahli .....	92
F. Prosedur penelitian .....	101
a. Variabel Penelitian.....	102
b. Tahap Penelitian.....	102
c. Tahap Pelaksanaan .....	103
d. Tahap Analisis Data .....	106

### BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

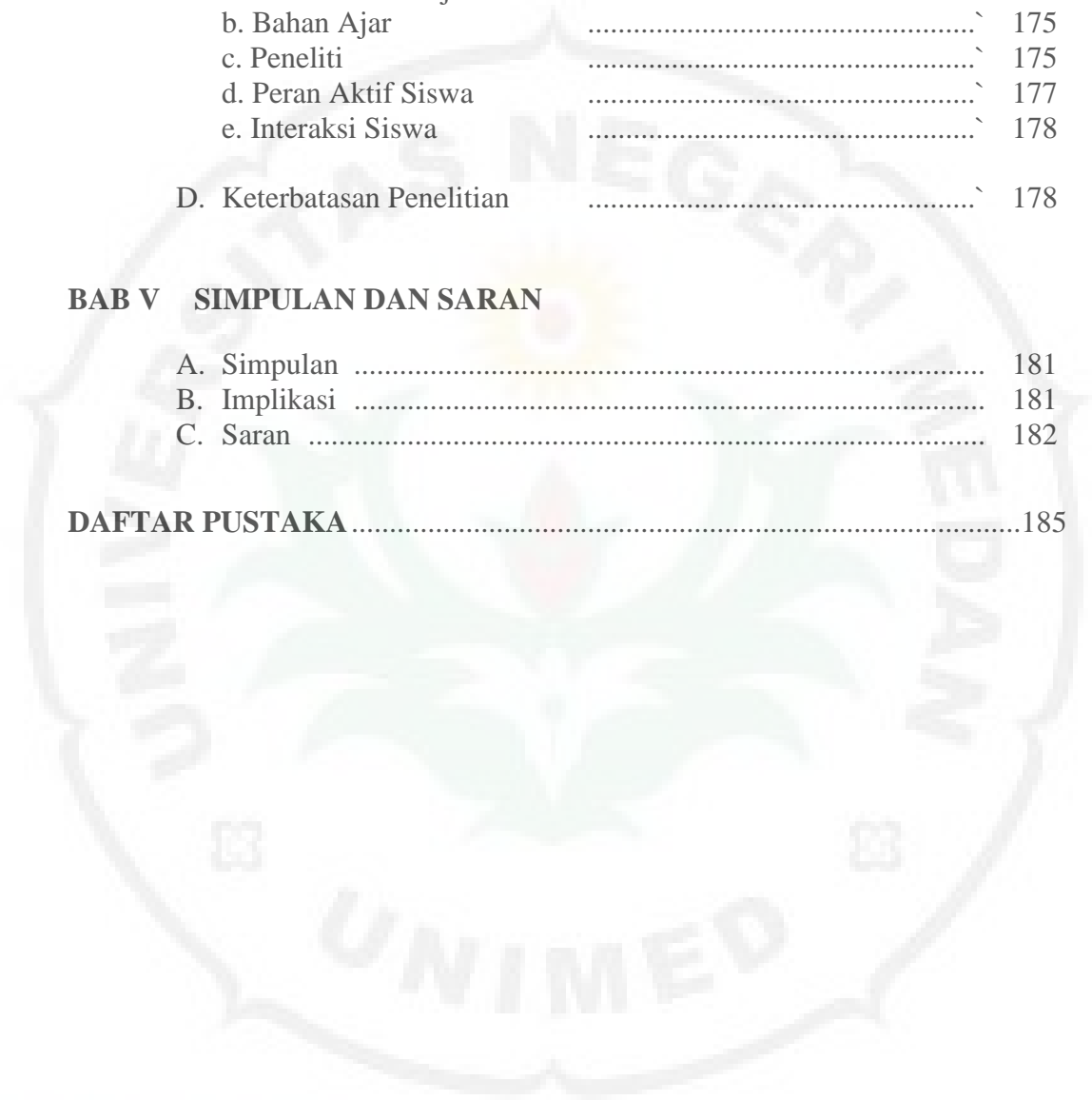
A. Hasil Penelitian .....	115
a. Hasil Tes Kemampuan Awal Matematika (KAM) Siswa .....	115
b. Hasil Tes Kemampuan Pemecahan Masalah .....	119
1 Hasil <i>Pretest</i> Tes Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa .....	119
2 Hasil <i>Posttest</i> Tes Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa.....	122
3 Analisis Hasil <i>N-Gain</i> Kemampuan Pemecahan Masalah .....	126
4 Analisis Statistik ANAVA Dua Jalur .....	137
5 Uji Hipotesis .....	138
c. Hasil <i>Self-Efficacy</i> Siswa ..	140
1 Hasil <i>Pretest Self-Efficacy</i> Siswa.....	140
2 Hasil <i>Prostest Self-Efficacy</i> Siswa.....	148
3 Analisis Hasil <i>N-Gain Self-Efficacy</i> .....	156
4 Analisis Statistik ANAVA Dua Jalur .....	159
5 Uji Hipotesis .....	169
B. Temuan Penelitian .....	171

C. Pembahasan Hasil Penelitian .....	175
a. Faktor Pembelajaran .....	175
b. Bahan Ajar .....	175
c. Peneliti .....	175
d. Peran Aktif Siswa .....	177
e. Interaksi Siswa .....	178
D. Keterbatasan Penelitian .....	178

## **BAB V   SIMPULAN DAN SARAN**

A. Simpulan .....	181
B. Implikasi .....	181
C. Saran .....	182

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>185</b>
-----------------------------	------------



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY