

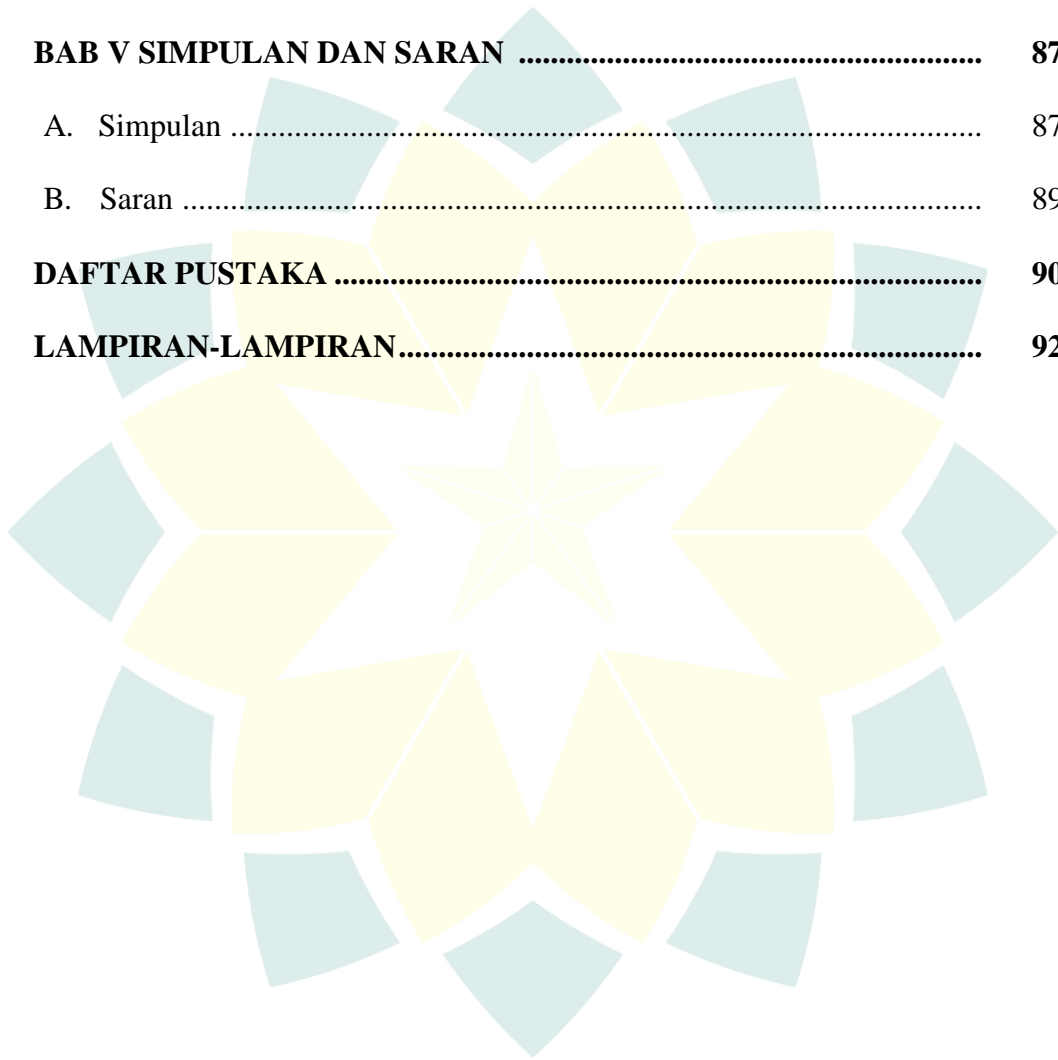
DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Kerangka Pemikiran.....	6
F. Hipotesis.....	10
BAB II KAJIAN PUSTAKA	12
A. Media Pembelajaran Matematika.....	12
1. Pengertian Media Pembelajaran Matematika.....	12
2. Fungsi Media Pembelajaran dalam Proses Pembelajaran Matematika.....	13
B. Pembelajaran Matematika Menggunakan Media Pembelajaran Berbasis <i>Web</i>	15
1. Pengertian Media Pembelajaran Berbasis <i>Web</i>	15

	Halaman
2. Kelebihan dan Kekurangan Media Pembelajaran Berbasis <i>Web</i> ..	16
3. Langkah-langkah Penggunaan Media Pembelajaran Berbasis <i>Web</i>	17
C. Pembelajaran Matematika Menggunakan <i>Slide</i> Powerpoint.....	20
1. Pengertian Media Pembelajaran <i>Slide</i> Powerpoint	20
2. Kelebihan dan Kekurangan Media Pembelajaran <i>Slide</i> Powerpoint	21
3. Langkah-langkah Penggunaan Media Pembelajaran Matematika <i>Slide</i> Powerpoint	22
D. Pembelajaran Matematika Menggunakan Pembelajaran secara Konvensional	23
1. Pengertian Pembelajaran secara Konvensional	23
2. Kelebihan dan Kekurangan Pembelajaran secara Konvensional ..	24
3. Langkah-langkah Pembelajaran secara Konvensional	24
E. Kemampuan Komunikasi Matematik	25
1. Pergertian Kemampuan Komunikasi Matematik Siswa	25
2. Indikator Kemampuan Komunikasi Matematik Siswa	26
F. Kaitan Pembelajaran Matematika melalui Media Pembelajaran Berbasis <i>Web</i> dan <i>Slide</i> Powerpoint dengan Kemampuan Komunikasi Matematik Siswa	31
G. Hasil Penelitian yang Relevan	32

	Halaman
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	34
A. Metode Penelitian.....	34
B. Subjek Penelitian	35
1. Tempat dan Waktu Penelitian	35
2. Populasi dan Sampel	36
C. Instrumen Penelitian.....	37
1. Tes	37
2. Lembar Skala Sikap	43
D. Teknik Pengumpulan Data	44
E. Teknik Analisis Data Penelitian	45
F. Prosedur Penelitian	52
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	54
A. Hasil Penelitian	54
1. Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematik melalui Media Pembelajaran Berbasis <i>Web</i> dan <i>Slide</i> Powerpoint	55
2. Perbedaan Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematik melalui Media Pembelajaran Berbasis <i>Web</i> dan <i>Slide</i> Powerpoint	61
3. Sikap Siswa terhadap Pembelajaran Matematika melalui Media Pembelajaran Berbasis <i>Web</i> dan <i>Slide</i> Powerpoint	70
B. Pembahasan	85

	Halaman
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	87
A. Simpulan	87
B. Saran	89
DAFTAR PUSTAKA	90
LAMPIRAN-LAMPIRAN	92



uin

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG