

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1	Contoh Hasil Kerja Siswa ..... 8
Gambar 2.1.1	Matematika Konseptual..... 25
Gambar 2.1.2	Siklus Mengajar Matematika..... 30
Gambar 2.1.3	Level Pengembangan Model ..... 34
Gambar 2.1.4	Iceberg Materi Luas Persegi Panjang ..... 35
Gambar 2.1.5	Model Pengembangan Pembelajaran Dick, Carey & Carey..... 43
Gambar 2.1.5.2	Tahap Define dari 4-D ..... 45
Gambar 2.1.5.3	Tahap Perancangan dari 4-D ..... 47
Gambar 2.1.5.4	Tahap Pengembangan dari 4-D ..... 48
Gambar 2.1.5.5	Tahap Diseminasi dari 4-D..... 49
Gambar 3.1	Bagan pengembangan perangkat pembelajaran model 4-D ..... 67
Gambar 3.2	Peta konsep segi empat..... 70
Gambar 3.3	Prosedur penelitian pengembangan perangkat pembelajaran berbasis Matematika realistik ..... 76
Gambar 4.1	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran yang Digunakan Di kelas VII SMP Al Azhar Medan..... 93
Gambar 4.2	Buku Ajar yang Digunakan Kelas VII SMP Al Azhar Medan . 94
Gambar 4.3	Contoh Jawaban Siswa Tes Kemampuan Pemecahan Masalah ..... 96
Gambar 4.4	Hasil Analisis Konsep Untuk Materi Bangun Datar Segiempat ..... 98
Gambar 4.5	Cover Buku Siswa ..... 106
Gambar 4.6	Peta Konsep dan Pengalaman Belajar ..... 107
Gambar 4.7	Materi Bangun Datar Segiempat ..... 108
Gambar 4.8	Lembar Kerja Peserta Didik ..... 109
Gambar 4.9	Sebelum dan Sesudah Revisi RPP Validator I ..... 112
Gambar 4.10	Sebelum dan Sesudah Revisi RPP Validator II..... 112
Gambar 4.11	Sebelum dan Sesudah Revisi LKPD Validator II..... 115
Gambar 4.12	Tingkat Kemampuan Pemecahan Masalah Hasil <i>Posttest</i> Uji Coba I..... 124
Gambar 4.13	Persentase Ketuntasan Klasikal Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Pada Uji Coba I..... 125
Gambar 4.14	Ketercapaian Tujuan Pembelajaran Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Pada Uji Coba I..... 127
Gambar 4.15	Tingkat Kemampuan Pemecahan Masalah Hasil <i>Posttest</i> Uji Coba II..... 130
Gambar 4.16	Persentase Ketuntasan Klasikal Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Pada Uji Coba II..... 131
Gambar 4.17	Ketercapaian Tujuan Pembelajaran Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Pada Uji Coba II ..... 133
Gambar 4.18	Rata-rata Kemampuan Pemecahan Masalah Untuk Setiap Indikator ..... 140

Gambar 4.21	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 1 Indikator Memahami Masalah Uji Coba I.....	155
Gambar 4.22	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 1 Indikator Memahami Masalah Uji Coba II.....	155
Gambar 4.23	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 1 Indikator Merencanakan Penyelesaian Uji Coba I.....	156
Gambar 4.24	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 1 Indikator Merencanakan Penyelesaian Uji Coba II.....	156
Gambar 4.25	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 1 Indikator Menyelesaikan Masalah Uji Coba I.....	157
Gambar 4.26	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 1 Indikator Menyelesaikan Masalah Uji Coba II.....	157
Gambar 4.27	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 2 Indikator Memahami Masalah Uji Coba I.....	158
Gambar 4.28	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 2 Indikator Memahami Masalah Uji Coba II.....	158
Gambar 4.29	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 2 Indikator Merencanakan Penyelesaian Uji Coba I.....	159
Gambar 4.30	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 2 Indikator Merencanakan Penyelesaian Uji Coba II.....	159
Gambar 4.31	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 2 Indikator Menyelesaikan Masalah Uji Coba I.....	160
Gambar 4.32	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 2 Indikator Menyelesaikan Masalah Uji Coba II.....	160
Gambar 4.33	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 3 Indikator Memahami Masalah Uji Coba I.....	161
Gambar 4.34	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 3 Indikator Memahami Masalah Uji Coba II.....	161
Gambar 4.35	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 3 Indikator Merencanakan Penyelesaian Uji Coba I.....	162
Gambar 4.36	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 3 Indikator Merencanakan Penyelesaian Uji Coba II.....	162
Gambar 4.37	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 3 Indikator Menyelesaikan Masalah Uji Coba I.....	163
Gambar 4.38	Letak Kesalahan Jawaban Siswa Butir Soal 3 Indikator Menyelesaikan Masalah Uji Coba II.....	163