

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1. Soal Tes Kemampuan Penalaran Matematis Siswa pada Pra Penelitian	7
Gambar 1.2. Lembar Jawaban Siswa pada Tes Kemampuan Penalaran Matematis Siswa pada Pra Penelitian (Soal No.1)	8
Gambar 1.3. Lembar Jawaban Siswa pada Tes Kemampuan Penalaran Matematis Siswa pada Pra Penelitian (Soal No.2)	9
Gambar 1.4. Soal Tes Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa pada Pra Penelitian.....	9
Gambar 1.5 Lembar Jawaban Siswa pada Tes Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa pada Pra Penelitian (Soal No.1)	10
Gambar 1.6 Lembar Jawaban Siswa pada Tes Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa pada Pra Penelitian (Soal No.2)	11
Gambar 2.1 Balok dan kubus yang Terbuat dari kertas karton	45
Gambar 2.2 Kubus Terbuat dari Plastik Mika dan Kubus-Kubus Kecil dari Gabus.....	45
Gambar 3.1 Proses Penelitian.....	62
Gambar 3.2 Komponen dalam Analisis Data (<i>Intractive Model</i>)	77
Gambar 4.1 Diagram Hasil Tes Kemampuan Penalaran Matematis Siswa .	90
Gambar 4.2 Diagram Hasil Indikator Mengajukan Dugaan.....	93
Gambar 4.3 Diagram Hasil Indikator Melakukan Manipulasi	96
Gambar 4.4 Diagram Hasil Indikator Menarik Kesimpulan	100
Gambar 4.5 Diagram Hasil Indikator Membuat Generalisasi	104
Gambar 4.6 Diagram Hasil Tes Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa.....	109
Gambar 4.7 Diagram Hasil Indikator Interpretasi.....	112
Gambar 4.8 Diagram Hasil Indikator Analisis	115
Gambar 4.9 Diagram Hasil Indikator Evaluasi	119
Gambar 4.10 Diagram Hasil Indikator Inferensi.....	123
Gambar 4.11 Diagram Kemampuan Penalaran Matematis Siswa	126
Gambar 4.12 Diagram Kemampuan Berpikir Kritis ditinjau dari Kemampuan Penalaran Matematis Kategori Tinggi	127
Gambar 4.13 Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Kemampuan Penalaran Matematis Kategori Sedang	128
Gambar 4.14 Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Kemampuan Penalaran Matematis Kategori Rendah.....	129
Gambar 4.15 Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Mengajukan Dugaan.....	131
Gambar 4.16 Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Mengajukan Dugaan Kategori Tinggi	132
Gambar 4.17 Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Mengajukan Dugaan Kategori Sedang	135
Gambar 4.18 Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Mengajukan Dugaan Kategori Rendah	136
Gambar 4.19 Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Melakukan Manipulasi Matematika	138

Gambar 4.20	Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Melakukan Manipulasi Matematika Kategori Tinggi	140
Gambar 4.21	Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Melakukan Manipulasi Matematika Kategori Sedang	142
Gambar 4.22	Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Melakukan Manipulasi Matematika Kategori Rendah.....	144
Gambar 4.23	Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Menarik Kesimpulan	146
Gambar 4.24	Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Menarik Kesimpulan Kategori Tinggi.....	147
Gambar 4.25	Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Menarik Kesimpulan Kategori Sedang	149
Gambar 4.26	Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Menarik Kesimpulan Kategori Rendah	151
Gambar 4.27	Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Membuat Generalisasi	153
Gambar 4.28	Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Membuat Generalisasi Kategori Sedang	155
Gambar 4.29	Diagram Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau dari Indikator Membuat Generalisasi Kategori Rendah.....	157
Gambar 4.30	Jawaban Siswa dengan Kode S-30 pada Soal Nomor 1	160
Gambar 4.31	Jawaban Siswa dengan Kode S-03 pada Soal Nomor 4	163
Gambar 4.32	Jawaban Siswa dengan Kode S-08 pada Soal Nomor 1	166
Gambar 4.33	Jawaban Siswa dengan Kode S-05 pada Soal Nomor 4	168
Gambar 4.34	Jawaban Siswa dengan Kode S-15 pada Soal Nomor 1	171
Gambar 4.35	Jawaban Siswa dengan Kode S-24 pada Soal Nomor 4	174
Gambar 4.36	Jawaban Siswa dengan Kode S-07 pada Soal Nomor 1	178
Gambar 4.37	Jawaban Siswa dengan Kode S-14 pada Soal Nomor 2.....	180
Gambar 4.38	Jawaban Siswa dengan Kode S-11 pada Soal Nomor 1	183
Gambar 4.39	Jawaban Siswa dengan Kode S-27 pada Soal Nomor 2	186
Gambar 4.40	Jawaban Siswa dengan Kode S-24 pada Soal Nomor 1	189
Gambar 4.41	Jawaban Siswa dengan Kode S-18 pada Soal Nomor 2.....	191