

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Hasil pekerjaan siswa 1	4
Gambar 1.2	Hasil pekerjaan siswa 2	5
Gambar 1.3	Hasil pekerjaan siswa 3	6
Gambar 1.4	Hasil pekerjaan siswa 4	7
Gambar 1.5	Hasil pekerjaan siswa 5	8
Gambar 2.1	Contoh Fungsi dan Bukan Fungsi.....	24
Gambar 2.2	Komposisi Fungsi	25
Gambar 2.3	Invers Fungsi	26
Gambar 2.4	Invers Fungsi Komposisi.....	27
Gambar 3.1	Alur Penentuan Subjek Penelitian.....	39
Gambar 3.2	Alur Instrumen Penelitian.....	42
Gambar 3.3	Analisis Data Kualitatif	45
Gambar 3.4	Analisis Data Kuantitatif	45
Gambar 3.5	Desain Penelitian.....	46
Gambar 4.1	Guru menjelaskan model pembelajaran yang akan dilaksanakan	56
Gambar 4.2	Siswa berdiskusi dalam kelompok.....	58
Gambar 4.3	Guru membahas soal LKS bersama-sama dengan siswa	59
Gambar 4.4	Guru mengulang materi fungsi di SMP.....	67
Gambar 4.5	Diskusi kelompok 1 saat mengerjakan LKS pada siklus satu ..	69
Gambar 4.6	Diskusi kelompok 2 saat mengerjakan LKS pada siklus satu ..	70
Gambar 4.7	Guru berkeliling mengecek jawaban siswa yang berbeda dan meminta siswa untuk menjelaskannya di depan kelas	71
Gambar 4.8	Guru membahas PR yang telah diberikan pada pertemuan sebelumnya	73
Gambar 4.9	Tes akhir siklus I.....	74
Gambar 4.10	Guru membahas soal tes akhir siklus I.....	75
Gambar 4.11	Diagram peningkatan persentase nilai kemampuan pemahaman konsep matematika siswa pada prapenelitian dan siklus I	77

Gambar 4.12	Diagram peningkatan nilai kemampuan pemahaman konsep matematika keenam subjek penelitian pada prapenelitian dan siklus I	80
Gambar 4.13	Diskusi kelompok 1 dalam mengerjakan soal LKS pada siklus dua.....	91
Gambar 4.14	Diskusi kelompok 1 dalam mengerjakan soal LKS pada siklus dua.....	92
Gambar 4.15	Guru membahas soal LKS yang tidak dimengerti siswa.....	93
Gambar 4.16	T 7 bertanya mengenai cara pengerjaan soal tes akhir siklus II kepada guru.....	94
Gambar 4.17	Diagram peningkatan persentase nilai kemampuan pemahaman konsep matematika siswa pada prapenelitian sampai siklus II	103
Gambar 4.18	Diagram peningkatan nilai kemampuan pemahaman konsep matematika keenam subjek penelitian pada prapenelitian sampai siklus II	104
Gambar 4.19	Guru berkeliling dan menjawab pertanyaan siswa	111
Gambar 4.20	Guru menjelaskan kembali materi yang belum dipahami siswa	112
Gambar 4.21	Siswa kelompok 1 mengerjakan soal LKS pada siklus tiga.....	113
Gambar 4.22	Siswa kelompok 2 mengerjakan soal LKS pada siklus tiga.....	114
Gambar 4.23	Guru mengulang kembali materi invers fungsi sebelum tes akhir siklus tiga.....	117
Gambar 4.24	Siswa mengerjakan soal tes akhir siklus tiga.....	117
Gambar 4.25	Diagram peningkatan persentase nilai kemampuan Pemahaman konsep matematika siswa pada prapenelitian sampai siklus III	126
Gambar 4.26	Diagram peningkatan nilai kemampuan pemahaman konsep matematika keenam subjek penelitian pada prapenelitian sampai siklus III	127

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Uji Validitas Konstruk Tes Prapenelitian Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika.....	148
Lampiran 2	Soal Tes Prapenelitian Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika	150
Lampiran 3	Nilai Tes Prapenelitian Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika Siswa Kelas XI IPA 2	151
Lampiran 4	Daftar Kelompok.....	152
Lampiran 5	Rancangan Pelaksanaan Pembelajaran Setiap Siklus	154
Lampiran 6	Lembar Pengamatan dan Catatan Lapangan Setiap Siklus	175
Lampiran 7	Soal Tes Akhir Setiap Siklus	211
Lampiran 8	Lembar Kegiatan Siswa Setiap Siklus	214
Lampiran 9	Hasil Tes Akhir Setiap Siklus	222
Lampiran 10	Contoh Hasil Jawaban Tes Pra Penelitian	225
Lampiran 11	Contoh Hasil Jawaban Tes Akhir Setiap Siklus	231
Lampiran 12	Pedoman Wawancara	254
Lampiran 13	Hasil Wawancara Setiap Siklus	256
Lampiran 14	Uji Validasi Isi dan Konstruk Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika	265
Lampiran 15	Lembar Validasi Pedoman Penskoran.....	295
Lampiran 16	Surat Keterangan Validasi Ahli	301
Lampiran 17	Surat Keterangan Pelaksanaan Penelitian di Sekolah	304
Lampiran 18	Surat Pernyataan Keaslian Skripsi	305
Lampiran 19	Biodata Penulis	306