

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

LAMPIRAN A: Rencana Pembelajaran dan Lembar Aktivitas Siswa

1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 1 Kelas Eksperimen	203
3. Lembar Aktivitas Siswa 1	212
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 1 Kelas Kontrol.....	221
4. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 2 Kelas Eksperimen	223
6. Lembar Aktivitas Siswa 2	231
5. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 2 Kelas Kontrol.....	239
7. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 3 Kelas Eksperimen	241
9. Lembar Aktivitas Siswa 3	248
8. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 3 Kelas Kontrol.....	254
10. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 4 Kelas Eksperimen.....	256
12. Lembar Aktivitas Siswa 4	263
11. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 4 Kelas Kontrol.....	269
13. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 5 Kelas Eksperimen.....	271
15. Lembar Aktivitas Siswa 5	280

14. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 5 Kelas Kontrol.....	288
16. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 6 Kelas Eksperimen	290
18. Lembar Aktivitas Siswa 6	298
17. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 6 Kelas Kontrol.....	303

LAMPIRAN B: Instrumen Penelitian

1. Kisi-kisi Tes dan Butir Soal kemampuan pemahaman konsep	306
2. Rubrik Penskoran Tes Kemampuan Pemahaman Konsep.....	307
3. Butir Soal Kemampuan Pemahaman Konsep.....	308
4. Kunci Jawaban Kemampuan Pemahaman Konsep.....	309
5. Kisi-kisi Tes dan Butir Soal kemampuan komunikasi Matematis	311
6. Rubrik Penskoran Tes Kemampuan Komunikasi Matematis.....	312
7. Butir Soal Kemampuan Komunikasi Matematis	313
8. Kunci Jawaban Kemampuan Komunikasi Matematis.....	314

LAMPIRAN C : Hasil Pertimbangan Ahli Dan Hasil Ujicoba Instrumen

1. Hasil Validasi RPP dan LAS.....	318
2. Hasil Validasi Kemampuan Pemahaman Konsep.....	321
3. Hasil Validasi Kemampuan Komunikasi Matematis.....	321
4. Hasil Uji Validitas Reliabilitas, Daya Pembeda dan Tingkat Kesukaran Data Ujicoba Tes Kemampuan Pemahaman Konsep.....	322

5. Hasil Uji Validitas, Reliabilitas, Daya Pembeda dan Tingkat Kesukaran Data Ujicoba Tes Kemampuan Komunikasi Matematis.....	331
---	-----

LAMPIRAN D: DATA HASIL PENELITIAN

1. Jadwal Penelitian SMAN 1 Simpang Ulim.....	341
2. Jadwal Penelitian MAN Simpang Ulim.....	342
3. Diskripsi Nilai KAM, Pretes, Postes dan Gain Kemampuan Pemahaman Konsep dan Komunikasi Matematis Siswa Berdasarkan Pembelajaran Kooperatif tipe STAD (Eksperimen) dan Pembelajaran Biasa (Kontrol).....	343
4. Diskripsi Nilai Postes Kemampuan Pemahaman Konsep dan Komunikasi Matematis Siswa Berdasarkan Pembelajaran Kooperatif tipe STAD (Eksperimen) dan Pembelajaran Biasa (Kontrol).....	347
5. Peningkatan Kemampuan Pemahaman Konsep	
a. Uji Normalitas Dan Homogenitas Gain Kemampuan Pemahaman Konsep.....	351
b. Uji ANAVA Dua Jalur Gain Kemampuan Pemahaman Konsep.....	352
c. Uji Perbedaan Gain kemampuan menyatakan ulang sebuah konsep.....	354
d. Uji Perbedaan Gain kemampuan mengklasifikasikan Objek menurut sifat tertentu.....	354
e. Uji Perbedaan Gain kemampuan memberikan contoh konsep dan bukan contoh konsep.....	354
f. Uji Perbedaan Gain kemampuan mengaplikasikan konsep dalam pemecahan masalah.....	355
6. Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematis	
a. Uji Normalitas Dan Homogenitas Gain Kemampuan Komunikasi Matematis.....	356

b. Uji ANAVA Dua Jalur Gain Kemampuan Komunikasi Matematis.....	357
c. Uji Perbedaan Gain kemampuan menuliskan Ide Matematika kedalam Bentuk Gambar.....	359
d. Uji Perbedaan Gain kemampuan menuliskan Ide Matematika Kedalam Model Matematika.....	359
e. Uji Perbedaan Gain kemampuan Menjelaskan Prosedur Penyelesaian.....	359
7. Kemampuan Awal Matematika (KAM)	
a. Uji Normalitas Dan Homogenitas KAM Siswa.....	360
b. Uji Perbedaan Rata-rata Data KAM Siswa Kedua Kelompok Pembelajaran.....	360
Lampiran Foto Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD.....	361

