

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

PERNYATAAN	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A.	Latar
Belakang Masalah	1
B.	Rum
usan Masalah	5
C.	Tujua
n Penelitian	5
D.	Manf
aat Penelitian	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA	7
A.	Baha
n Ajar	7
B.	Teori
Pembelajaran yang Digunakan	9
C.	Penel
itian yang Relevan.....	12
D.	Kom
petensi Matematika	12

E.....	Renc
ana Pelaksanaan Pembelajaran	15
BAB III METODE PENELITIAN	17
A.	Meto
de Penelitian	17
B.	Subje
k Penelitian	18
C.	Defin
isi Operasional	18
D.	Instru
men Penelitian	19
E.	Prose
dur Penelitian	19
F.	Tekni
k Pengumpulan Data	20
G.	Tekni
k Analisis Data	21
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	22
A.	P
embahasan dan Hasil Pengembangan Bahan Ajar Materi Kedudukan Titik, Garis, dan Bidang dalam Ruang Dimensi Tiga.....	22
B.	P
embahasan dan Hasil Pengembangan Bahan Ajar Materi Jarak dari Titik ke Garis	38
C.	P
embahasan dan Hasil Pengembangan Bahan Ajar Materi Jarak dari Titik ke Bidang dalam Ruang Dimensi Tiga	51

D.	P
embahasan dan Hasil Pengembangan Bahan Ajar Materi Sudut dalam	
Ruang Dimensi Tiga	65
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	87
A.	Kesi
mpulan	87
B.	Impli
kasi	88
C.	Saran
.....	88
DAFTAR PUSTAKA	89
LAMPIRAN	91
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	215

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Rincian Jumlah Jawaban Siswa untuk Bahan Ajar 1	26
Tabel 4.2. Rincian Jumlah Jawaban Siswa untuk Bahan Ajar 2	42



DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1. Jawaban Siswa untuk Soal Nomor 1	23
Gambar 4.2. Jawaban Siswa untuk Soal Nomor 1	23
Gambar 4.3. Contoh Jawaban Siswa untuk Tugas 1.3.....	26

Gambar 4.4. Contoh Jawaban Siswa untuk Tugas 1.6.....	27
Gambar 4.5. Contoh Jawaban Siswa untuk Tugas 2.....	28
Gambar 4.6. Jawaban Tugas 1.3 yang Kurang Tepat	29
Gambar 4.7. Jawaban Tugas 1.3 yang Tepat	30
Gambar 4.8. Jawaban Tugas 1.5 dan Jawaban Tugas 1.6 yang Tepat	31
Gambar 4.9. Jawaban Tugas 1.5 dan Jawaban Tugas 1.6 yang Tepat (Kalimat Berbeda).....	32
Gambar 4.10. Jawaban Tugas 1.5 dan Jawaban Tugas 1.6 yang Kurang Tepat	33
Gambar 4.11. Jawaban Tugas 2 yang Tepat dan Lengkap.....	35
Gambar 4.12. Jawaban Tugas 2 yang Kurang Lengkap	36
Gambar 4.13. Jawaban Siswa untuk Soal Nomor 2	39
Gambar 4.14. Jawaban Siswa untuk Soal Nomor 2.....	39
Gambar 4.15. Contoh Jawaban Siswa untuk Tugas 1.h.....	42
Gambar 4.16. Contoh Jawaban Siswa untuk Tugas 2.....	43
Gambar 4.17. Jawaban Tugas 1.a, 1.b, 1.c dan 1.d.....	44
Gambar 4.18. Jawaban Tugas 1.e, 1.f dan 1.h yang Kurang Tepat	45
Gambar 4.19. Jawaban Tugas 1.e, 1.f dan 1.h yang Tepat	46
Gambar 4.20. Jawaban Tugas 2 yang Kurang Lengkap.....	48
Gambar 4.21. Jawaban Tugas 2 yang Benar dan Lengkap	49
Gambar 4.22. Jawaban Siswa untuk Soal Nomor 3	52
Gambar 4.23. Jawaban Siswa untuk Soal Nomor 3	52
Gambar 4.24. Contoh Jawaban Siswa untuk Tugas 1.f.....	55
Gambar 4.25. Contoh Jawaban Siswa untuk Tugas 2.....	55
Gambar 4.26. Jawaban Tugas 1.a, 1.b dan 1.c.....	57
Gambar 4.27. Jawaban Tugas 1.f.....	58
Gambar 4.28. Jawaban Tugas 1.f (Kalimat yang Berbeda)	59
Gambar 4.29. Jawaban Tugas 1.f (Kalimat yang Berbeda)	60
Gambar 4.30. Jawaban Tugas 2.a dan 2.b (Lengkap)	62
Gambar 4.31. Jawaban Tugas 2.b Saja	63
Gambar 4.32. Jawaban Siswa untuk Soal Nomor 4 dan Nomor 5.....	66

Gambar 4.33. Jawaban Siswa untuk Soal Nomor 4 dan Nomor 5.....	67
Gambar 4.34. Contoh Jawaban Siswa untuk Tugas 1	71
Gambar 4.35. Jawaban Tugas 1	73
Gambar 4.36. Jawaban Tugas 1 (Kalimat Berbeda)	74
Gambar 4.37. Jawaban Tugas 1 (Kalimat Berbeda)	75
Gambar 4.38. Jawaban Tugas 1 (Kalimat Berbeda)	76
Gambar 4.39. Jawaban Tugas 2	77
Gambar 4.40. Jawaban Tugas 2 (Kalimat Berbeda)	78
Gambar 4.41. Jawaban Tugas 3 yang Kurang Lengkap.....	80
Gambar 4.42. Jawaban Tugas 3 yang Lengkap	81
Gambar 4.43. Jawaban Tugas 4 yang Lengkap	83
Gambar 4.44. Jawaban Tugas 4 yang Kurang Lengkap.....	84

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A.1 Kisi-kisi Instrumen Tes Komunikasi Awal	92
Lampiran A.2 Jawaban Siswa untuk Tes Komunikasi Awal	98
Lampiran A.3 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	100
Lampiran A.4 Bahan Ajar	121

x

Nobonnizar, 2013

Pengembangan Bahan Ajar Komunikasi Matematika Dalam Materi Dimensi Tiga Di SMA
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

Lampiran A.5 Revisi Bahan Ajar.....	140
Lampiran B.1 Jawaban Bahan Ajar yang Diharapkan.....	160
Lampiran B.2 Hasil Diskusi Siswa Terhadap Bahan Ajar	179
Lampiran B.3 Hasil Observasi Pembelajaran	198
Lampiran B.4 Hasil Wawancara	210
Lampiran C.1 Foto-foto Kegiatan Pembelajaran	212
Lampiran C.2 Surat Izin Penelitian.....	213
Lampiran C.3 Surat Keterangan Melakukan Penelitian	214

