

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Jawaban Siswa.....	9
Gambar 1.2	Buku Teks Menyajikan Rumus Langsung .....	16
Gambar 2.1	Tahap Pendefinisian dalam Model 4-D.....	71
Gambar 2.2	Tahap Perancangan dalam Model 4-D .....	72
Gambar 2.3	Tahap Pengembangan dalam Model 4-D .....	74
Gambar 2.4	Tahap Penyebaran dalam Model 4-D.....	75
Gambar 3.1	Bagan Pengembangan Bahan Ajar Model 4-D .....	88
Gambar 3.2	Prosedur Penelitian Pengembangan Bahan Ajar melalui Pembelajaran Berbasis Masalah .....	97
Gambar 4.1	Hasil Analisis Konsep untuk Materi Bangun Ruang Kubus dan Balok .....	122
Gambar 4.2	Cover Buku Siswa .....	134
Gambar 4.3	Kompetensi Inti dan Kompetensi Dasar.....	135
Gambar 4.4	Peta Konsep Bangun Ruang Kubus dan Balok .....	136
Gambar 4.5	Tampilan Lembar Aktivitas Siswa (LAS).....	137
Gambar 4.6	Setelah Validasi RPP 2 oleh Validator 1 .....	144
Gambar 4.7	Setelah Validasi LAS 1-4 oleh Validator 1 .....	144
Gambar 4.8	Setelah Validasi RPP 1-4 oleh Validator 3.....	145
Gambar 4.9	Setelah Validasi Angket Kemandirian Belajar oleh Validator 3 .....	145
Gambar 4.10	Setelah Validasi RPP 1-4 oleh Validator 5.....	146
Gambar 4.11	Rata-Rata Keterlaksanaan Bahan Ajar Uji Coba I untuk Setiap Pertemuan .....	154
Gambar 4.12	Rata-Rata Keterlaksanaan Bahan Ajar Uji Coba I untuk Setiap Aspek.....	155
Gambar 4.13	Rata-Rata Keterlaksanaan Bahan Ajar Keseluruhan Untuk Uji Coba I.....	155
Gambar 4.14	Tingkatan Kemampuan Komunikasi Matematik Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Uji Coba I .....	158
Gambar 4.15	Persentase Ketuntasan Klasikal Kemampuan Komunikasi Matematik Siswa Uji Coba I.....	159
Gambar 4.16	Kemampuan Guru Mengelola Pembelajaran Uji Coba I untuk Setiap Pertemuan.....	163
Gambar 4.17	Rata-Rata Kemampuan Guru Mengelola Pembelajaran Keseluruhan untuk Uji Coba I.....	163
Gambar 4.18	Rata-rata Skor Kemandirian Belajar Tiap Indikator Uji Coba I .....	166
Gambar 4.19	Hasil Angket Kemandirian Belajar Siswa Uji Coba I.....	167
Gambar 4.20	Rata-rata Keterlaksanaan Bahan Ajar Uji Coba II untuk Setiap Pertemuan .....	175
Gambar 4.21	Rata-rata Keterlaksanaan Bahan Ajar Uji Coba II untuk Setiap Aspek.....	175
Gambar 4.22	Rata-Rata Keterlaksanaan Bahan Ajar Keseluruhan untuk Uji Coba II.....	176
Gambar 4.23	Tingkat Kemampuan Komunikasi Matematik Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Uji Coba II .....	178

Gambar 4.24	Persentase Ketuntasan Klasikal Kemampuan Komunikasi Matematik Siswa Uji Coba II .....	179
Gambar 4.25	Kemampuan Guru Mengelola Pembelajaran Uji Coba II untuk Setiap Pertemuan .....	183
Gambar 4.26	Rata-rata Kemampuan Guru Mengelola Pembelajaran Keseluruhan untuk Uji Coba II.....	184
Gambar 4.27	Rata-rata Skor Kemandirian Belajar Tiap Indikator Uji Coba II.....	186
Gambar 4.28	Hasil Angket Kemandirian Belajar Siswa Uji Coba II.....	187



THE  
*Character Building*  
 UNIVERSITY