

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1.1 Rapor Pendidikan Sekolah Penelitian	3
Gambar 2.1 Komponen Pendekatan TPACK	31
Gambar 2.2 Fitur – Fitur pada Aplikasi Geogebra	39
Gambar 2.3 Kerangka Berpikir	56
Gambar 3.1 Model Pengembangan ADDIE	61
Gambar 4.1 Hasil Penilaian Validator Ahli Bahasa Tahap I	107
Gambar 4.2 Hasil Penilaian Validator Ahli Bahasa Tahap II	107
Gambar 4.3 Revisi Maksimalkan Ukuran Tampilan	108
Gambar 4.4 Revisi Cerahkan Warna pada Menu	108
Gambar 4.5 Revisi Perhatikan Penulisan Kata	108
Gambar 4.6 Hasil Penilaian Validator Ahli Materi	110
Gambar 4.7 Revisi Membuat Gambar Bangun Datar Lebih Bervariasi	110
Gambar 4.8 Revisi Penambahan Soal	111
Gambar 4.9 Hasil Penilaian Validator Ahli Media	112
Gambar 4.10 Revisi Perbaikan Cover	113
Gambar 4.11 Diagram Hasil Kevalidan Produk	113
Gambar 4.12 Saran Saat Kepraktisan Produk oleh Pendidik	116
Gambar 4.13 Revisi Menampilkan Jawaban Benar/Salah di Pembahasan	116
Gambar 4.14 Diagram Hasil Kepraktisan oleh Pendidik	116
Gambar 4.15 Pengenalan Media Interaktif Kepada Peserta Didik	117
Gambar 4.16 Uji Coba Media Interaktif kepada Peserta Didik	117
Gambar 4.17 Penjelasan Fitur Interaktif pada materi Segitiga	118
Gambar 4.18 Penjelasan Fitur Interaktif Pembahasan Soal Materi Segitiga .	118
Gambar 4.19 Penjelasan Fitur Interaktif pada Materi Segiempat	118
Gambar 4.20 Penjelasan Fitur Interaktif Pembahasan Soal Materi Segiempat	119
Gambar 4.21 Pengisian Angket Kepraktisan oleh Peserta Didik	119
Gambar 4.22 Catatan Kepraktisan Produk oleh Peserta Didik	121
Gambar 4.23 Diagram Hasil Kepraktisan oleh Peserta Didik	121
Gambar 4.24 Pemberian Soal <i>Pre Test</i> Kelas Eksperimen	124
Gambar 4.25 Kegiatan Pendahuluan Kelas Eksperimen di Pertemuan ke-1 .	125
Gambar 4.26 Kegiatan Sintaks 1 Model PBL Kelas Eksperimen di Pert 1 ...	125
Gambar 4.27 Kegiatan Sintaks 2 Model PBL Kelas Eksperimen di Pert 1 ...	125
Gambar 4.28 Kegiatan Sintaks 3 Model PBL Kelas Eksperimen di Pert 1 ...	126
Gambar 4.29 Kegiatan Sintaks 4 Model PBL Kelas Eksperimen di Pert 1 ...	126
Gambar 4.30 Kegiatan Sintaks 5 Model PBL Kelas Eksperimen di Pert 1 ...	126
Gambar 4.31 Kegiatan Penutup Kelas Eksperimen di Pertemuan ke-1	127
Gambar 4.32 Pemberian Soal <i>Pre Test</i> Kelas Kontrol di Pertemuan ke-1	127
Gambar 4.33 Kegiatan Pembelajaran Kelas Kontrol di Pertemuan ke-1	128
Gambar 4.34 Kegiatan Pembelajaran Kelas Kontrol di Pertemuan ke-2	128
Gambar 4.35 Pemberian Soal <i>Post Test</i> Kelas Kontrol di Pertemuan ke-2 ...	129
Gambar 4.36 Kegiatan Pendahuluan Kelas Eksperimen di Pertemuan ke-2 .	129
Gambar 4.37 Kegiatan Sintaks 1 Model PBL Kelas Eksperimen di Pert 2 ...	130
Gambar 4.38 Kegiatan Sintaks 2 Model PBL Kelas Eksperimen di Pert 2 ...	130
Gambar 4.39 Kegiatan Sintaks 3 Model PBL Kelas Eksperimen di Pert 2 ...	130
Gambar 4.40 Kegiatan Sintaks 4 Model PBL Kelas Eksperimen di Pert 2 ...	131
Gambar 4.41 Kegiatan Sintaks 5 Model PBL Kelas Eksperimen di Pert 2 ...	131

Gambar 4.42 Kegiatan Penutup Kelas Eksperimen di Pertemuan ke-2.....	131
Gambar 4.43 Pemberian Soal <i>Post Test</i> Kelas Eksperimen di Pert ke-2	132
Gambar 4.44 Diagram Hasil Observasi Aktivitas Guru dan Siswa	136
Gambar 4.45 Diagram Hasil N-Gain Score Kelas Kontrol dan Eksperimen.	142



THE
Character Building
 UNIVERSITY