

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Tempe	20
Gambar 2.2 Keju.....	21
Gambar 2.3 Tape Singkong.....	22
Gambar 2.4 Larva penggerek pada batang jagung	23
Gambar 2.5 Golden Rice.....	23
Gambar 2.6 Hewan Transgenik	24
Gambar 2.7 Prinsip kloning gen	25
Gambar 3.1 Desain Penelitian Nonequivalent control group posttest-only design	31
Gambar 3.2 Konsultasi dengan Guru.....	32
Gambar 3.3 Observasi Kegiatan Belajar	32
Gambar 3.4 Guru Memberi Apersepsi, Motivasi Dan Penyampaian Tujuan Pembelajaran	33
Gambar 3.5 Guru Memberi Arahan untuk Menjawab Pertanyaan Esensial	34
Gambar 3.6 Guru Membantu Peserta Didik Mendesain Rencana Proyek.....	34
Gambar 3.7 Guru Membantu Peserta Didik Membuat Jadwal Proyek	35
Gambar 3.8 Guru Memonitoring Perkembangan Rancangan Proses Pembuatan Proyek.....	35
Gambar 3.9 Peserta Didik Mempresentasikan Hasil Pembuatan Produk	36
Gambar 3.10 Hasil Produk Peserta Didik	36
Gambar 3.11 Hasil Produk Peserta Didik	36
Gambar 3.12 Hasil Produk Peserta Didik	36
Gambar 3.13 Hasil Produk Peserta Didik	36
Gambar 3.14 Hasil Produk Peserta Didik	36
Gambar 3.15 Guru menginstruksikan untuk mengevaluasi pengalaman pembuatan proyek	37
Gambar 3.16 Posttest di kelas eksperimen.....	37
Gambar 3.17 Guru memberikan stimulasi	38
Gambar 3.18 Guru mengarahkan peserta didik untuk mengumpulkan data.....	38
Gambar 3.19 Peserta didik berdiskusi	38

Gambar 3.20 Peserta didik melakukan presentasi	39
Gambar 3.21 Guru dan peserta didik bersama-sama menyimpulkan materi	39
Gambar 3.22 Posttest di kelas kontrol	39
Gambar 3.23 SMA Negeri 1 Taraju.....	50
Gambar 4.1 Histogram dan Poligon Frekuensi Keterampilan Berpikir Kritis Kelas Eksperimen	54
Gambar 4.2 Histogram dan Poligon Frekuensi Keterampilan Berpikir Kritis Kelas Kontrol.....	56
Gambar 4.3 Histogram dan Poligon Frekuensi Keterampilan Kolaborasi Kelas Eksperimen	58
Gambar 4.4 Histogram dan Poligon Frekuensi Keterampilan Kolaborasi Kelas Kontrol	60
Gambar 4.5 Diagram Skor Rata-Rata Posttest Keterampilan Berpikir Kritis dan Keterampilan Kolaborasi Peserta Didik Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	67
Gambar 4.6 Diagram Skor Rata-Rata Posttest Keterampilan Berpikir Kritis Peserta Didik Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	72
Gambar 4.7 Diagram Skor Rata-Rata Posttest Keterampilan Kolaborasi Peserta Didik Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	75