

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 2.1 Indikator Keterampilan Berpikir Analitis	10
Tabel 2.2 Indikator Keterampilan Pemecahan Masalah	15
Tabel 2.3 Implementasi PBL-CT	26
Tabel 3.1 Data populasi kelas VIII SMP Al-Madinah Kab. Tasikmalaya.....	44
Tabel 3.2 Distribusi Sampel Penelitian Pada Setiap Perlakuan	44
Tabel 3.3 Skema kelas perlakuan berdasarkan variabel dalam Desain <i>Non-equivalent Control Group Design</i>	45
Tabel 3.4 Kisi-Kisi Instrumen Keterampilan Analitis	51
Tabel 3.5 Kisi-Kisi Instrumen Keterampilan Pemecahan Masalah	54
Tabel 3.6 Uji Validitas Butir Soal Keterampilan Analitis	56
Tabel 3.7 Uji Validitas Butir Soal Keterampilan Pemecahan Masalah	57
Tabel 3.8 Kriteria Reliabilitas Instrumen.....	58
Tabel 3.9 Jadwal Kegiatan Penelitian	61
Tabel 4.1 Statistik Skor <i>Pretest - Posttest</i> Kelas Eksperimen.....	64
Tabel 4.2 Statistik Skor <i>Pretest - Posttest</i> Kelas Kontrol Positif	65
Tabel 4.3 Statistik Skor <i>Pretest - Posttest</i> Kelas Kontrol Negatif.....	66
Tabel 4.4 Tabel Rata-rata Pretes dan Postes Keterampilan berpikir Analitis Perindikator	67
Tabel 4.5 Statistik Skor <i>Pretest - Posttest</i> Kelas Eksperimen.....	69
Tabel 4.6 Statistik Skor <i>Pretest - Posttest</i> Kelas Kontrol Positif	70
Tabel 4.7 Statistik Skor <i>Pretest - Posttest</i> Kelas Kontrol Negatif.....	70
Tabel 4.8 Tabel Rata-rata Pretes dan Postes Keterampilan Pemecahan Masalah Perindikaor	71
Tabel 4.9 Ringkasan Hasil Uji Normalitas	74
Tabel 4.10 Ringkasan Hasil Uji Homogenitas	76
Tabel 4.11 Ringkasan Hasil Uji ANCOVA Pengaruh PBL-CT Terhadap Keterampilan Berpikir Analitis	77

Tabel 4.12 Ringkasan Hasil Uji ANCOVA Pengaruh PBL-CT Terhadap Keterampilan Pemecahan Masalah	78
Tabel 4.13 Hasil Uji MANOVA Keterampilan Berpikir Analitis dan Keterampilan Pemecahan Masalah	80
Tabel 4.14 Hasil Uji MANOVA <i>Between-Subjects Effects</i> pada Keterampilan Berpikir Analitis dan Keterampilan Pemecahan Masalah.....	81
Tabel 4.15 Uji Lanjut MANOVA	82

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Proses Pemanasan Global	31
Gambar 2.2 Mekanisme Efek Rumah Kaca.....	33
Gambar 2. 3 GRK dan Aktivitas Sehari-hari	36
Gambar 3.1 Lokasi Penelitian	60
Gambar 4.1 Diagram Skor Rata – Rata Tes Keterampilan Analitis di Kelas Eksperimen	92
Gambar 4.2 Diagram Skor Rata-Rata Keterampilan Analitis Kelas Kontrol Positif	94
Gambar 4.3 Diagram Skor Rata-Rata Keterampilan Analitis Kelas Kontrol Negatif.....	95
Gambar 4.4 Diagram Skor Rata-Rata Keterampilan Analitis di Semua Kelas.....	97
Gambar 4.5 Diagram Skor Rata-Rata Keterampilan Pemecahan Masalah Kelas Eksperimen.....	101
Gambar 4.6 Diagram Skor Rata-Rata Keterampilan Pemecahan Masalah Kelas Kontrol Positif.....	104
Gambar 4.7 Diagram Skor Rata-Rata Keterampilan Pemecahan Masalah Kelas Kontrol Negatif	106
Gambar 4.8 Diagram Skor Rata-Rata Kemampuan Pemecahan Masalah di Semua Kelas.....	108

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Nilai Pengetahuan Awal Keterampilan Analitis dan Pemecahan Masalah Peserta Didik	130
Lampiran 2. Nilai Ulangan Harian Materi Pemanasan Global Tahun Ajaran 2023/2024	136
Lampiran 3. Uji Kesetaraan Kelas	137
Lampiran 4. Alur Tujuan Pembelajaran IPA	138
Lampiran 5. Modul Ajar Kelas Eksperimen, Kontrol Positif dan Kontrol Negatif	141
Lampiran 6. Instrumen Soal Penelitian.....	207
Lampiran 7. Data Hasil Penelitian	227
Lampiran 8. Uji Normalitas dan Homogenitas	232
Lampiran 9. Administrasi Penelitian.....	248
Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian.....	304