

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Sintaks Model Pembelajaran Scientific Inquiry.....	22
Tabel 2.2 Tahap <i>Scientific Inquiry</i> .....	29
Tabel 2.3 Sintaks Model Direct Instruction .....	32
Tabel 2.4 Penelitian yang Relevan.....	64
Tabel 3.1 Kontrol Group Pretest – Postest Design .....	76
Tabel 3.2 Desain Penelitian (ANAVA 2x2) .....	76
Tabel 3.3 Rubrik Tes Pengetahuan Ilmiah .....	81
Tabel 3.4 Kategori Penilaian Instrumen.....	82
Tabel 3.5 Kisi-Kisi Angket Motivasi Belajar Siswa .....	82
Tabel 3.6 Kategori Butir Soal .....	84
Tabel 3.7 Hubungan/ Interaksi tiap Soal.....	85
Tabel 3.8 Ringkasan Anova Dua Jalur.....	91
Tabel 4.1 Data Pretes kelas Kontrol dan Kelas Eksperien.....	95
Tabel 4.2 Uji Normalitas Data Pretes .....	96
Tabel 4.3 Uji Homogenitas Nilai Pretes .....	97
Tabel 4.4 Uji Kesamaan Data Pretes Kelas Eks dan Kontrol .....	98
Tabel 4.5 Data Motivasi Belajar Siswa Gabungan Kelas Eks dan Kontrol .....	99
Tabel 4.6 Data Motivasi Belajar Siswa di atas Rata-Rata dan di bawah Rata-Rata pada Kelas Eks dan Kontrol .....	99
Tabel 4.7 Data Postes Kelas Eks dan Kelas Kontrol .....	101
Tabel 4.8 Uji Normalitas Data Postes Kelas Kontrol dan Kelas Eks.....	102
Tabel 4.9 Pengetahuan Ilmiah Berdasarkan Motivasi Belajar Siswa .....	103
Tabel 4.10 Pengetahuan Ilmiah Berdasarkan Motivasi Belajar Siswa di atas Rata-Rata dan di bawah Rata-Rata Masing-Masing Kelas .....	104
Tabel 4.11 Hasil Anava .....	105
Tabel 4.12 Data Hasil Perhitungan Anava Dua Jalur .....	105
Tabel 4.13 Hasil Perhitungan Uji Scheffe.....	107