

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Berpikir .....	43
Gambar 2. Desain PTK Model Kemmis & Mc Taggart .....	48
Gambar 3. Kegiatan Membuka Pembelajaran Siklus I Pertemuan 1 .....	64
Gambar 4. Kegiatan Menjelaskan Materi Pembelajaran Siklus I Pertemuan 1 .....	65
Gambar 5. Kegiatan Melakukan Percobaan Siklus I Pertemuan 1 .....	66
Gambar 6. Kegiatan Persentasi Perkelompok Siklus I Pertemuan 1 .....	66
Gambar 7. Kegiatan Menutup Pembelajaran Siklus I Pertemuan 1 .....	68
Gambar 8. Hadiah bintang .....	69
Gambar 9. Kegiatan Melakukan Apersepsi Pembelajaran Siklus I Pertemuan 2 .....	69
Gambar 10. Kegiatan Melakukan Percobaan Siklus I Pertemuan 2 .....	70
Gambar 11. Kegiatan Tanya Jawab Setelah Persentasi Siklus I Pertemuan 2 .....	71
Gambar 12. Kegiatan Menjelaskan Setelah Percobaan Siklus I Pertemuan 2 .....	72
Gambar 13. Kegiatan Mengerjakan Soal Evaluasi Siklus I Pertemuan 2 .....	73
Gambar 14. Diagram Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus I .....	78
Gambar 15. Diagram Hasil Observasi 4 Sikap Ilmiah Siswa Siklus I .....	83
Gambar 16. Diagram Histogram Distribusi Data Sikap Ilmiah Siklus I .....	84
Gambar 17. Kegiatan Pembuka Pembelajaran Siklus II Pertemuan 1 .....	90
Gambar 18. Kegiatan Menyiapkan Alat&Bahan Percobaan Siklus II Pertemuan 1 .....	91
Gambar 19. Kegiatan Melakukan Percobaan Siklus II Pertemuan 1 .....	92
Gambar 20. Kegiatan Persentasi Siklus II Pertemuan 1 .....	93
Gambar 21. Kegiatan Menjelaskan Setelah Percobaan Siklus II Pertemuan 1 .....	94
Gambar 22. Kegiatan Evaluasi Siklus II Pertemuan 1 .....	95
Gambar 23. Kegiatan Apresepsi Siklus II Pertemuan 2 .....	96

Gambar 24. Kegiatan Mengenalkan Alat&Bahan Percobaan	
Siklus II Pertemuan 2 .....	97
Gambar 25. Kegiatan Berdiskusi Siklus II Pertemuan 2.....	98
Gambar 26. Kegiatan Persentasi Kelompok Siklus II Pertemuan 2.....	99
Gambar 27. Kegiatan Tanja Jawab Siklus II Pertemuan 2.....	100
Gambar 28. Kegiatan Penanaman Siklus II Pertemuan 2 .....	100
Gambar 29. Foto Bersama Siklus II Pertemuan 2.....	110
Gambar 30. Diagram Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus II.....	105
Gambar 31. Diagram Hasil Observasi 4 Sikap Ilmiah Siswa Siklus II.....	110
Gambar 32. Diagram Histogram Distribusi Data Sikap Ilmiah Siklus II .....	111
Gambar 33. Diagram Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus I & Siklus II .....	118
Gambar 34. Diagram Hasil Observasi Sikap Ilmiah Siklus I & Siklus II.....	118
Gambar 35. Diagram Hasil Observasi Aktivitas Guru.....	121
Gambar 36. Diagram Hasil Sikap Ilmiah Siswa .....	124
Gambar 37. Diagram Histogram Distribusi Data Sikap Ilmiah .....	125