**DAFTAR ISI**

**Halaman**

**ABSTRAK i**

**ABSTRACT ii**

**KATA PENGANTAR iii**

**UCAPAN TERIMAKASIH iv**

**DAFTAR ISI viii**

**DAFTAR BAGAN xii**

**DAFTAR GAMBAR xiii**

**DAFTAR TABEL xiv**

**DAFTAR GRAFIK xvi**

**DAFTAR LAMPIRAN xvii**

**BAB I PENDAHULUAN**

1. Latar Belakang Masalah 1
2. Identifikasi Masalah 9
3. Rumusan Masalah 10
4. Tujuan Penelitian 11
5. Manfaat Penelitian 12
6. Definisi Operasional 15

**BAB II KAJIAN TEORI**

1. Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing 18
2. Pengertian Model Pembelajaran 18
3. Pengertian Model Inkuiri Terbimbing 19
4. Karakteristik Model Pembelajaran Inkuiri 22
5. Langkah-langkah Model Pembelajaran Inkuiri 23
6. Kelebihan dan Kekurangan Model Pembelajaran

Inkuiri Terbimbing 25

1. Sikap 27
2. Pengertian Sikap Rasa Ingin Tahu, Tekun dan

Teliti, Kreatif 28

1. Pembentukan Sikap 31
2. Penilaian Kompetensi Sikap 32
3. Pembelajaran Tematik Terpadu 33
4. Pengertian dan Karakteristik Pembelajaran Tematik

Terpadu 33

1. Kelebihan dan Keterbatasan Pembelajaran Tematik

Terpadu 35

1. Tujuan Pembelajaran Tematik Terpadu 37
2. Hasil Penelitian Terdahulu 38
3. Kerangka Pemikiran 39
4. Asumsi dan Hipotesis 42
5. Asumsi 42
6. Hipotesis Tindakan 43

**BAB III METODE PENELITIAN**

1. Metode Penelitian 44
2. Desain Penelitian 47
3. Tahap Perencanaan Tindakan 49
4. Tahap Pelaksanaan Tindakan 52
5. Subjek dan Objek Penelitian 54
6. Subjek Penelitian 54
7. Objek Penelitian 56
8. Variabel Penelitian 57
9. Teknik Pengumpulan Data 58
10. Instrumen Penelitian 61
11. Indikator Keberhasilan 63
12. Rancangan Analisis Data 64
13. Pengolahan Data Hasil Tes 64
14. Pengolahan Data Hasil Observasi 68
15. Pengolahan Data Hasil Wawancara 73

**BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

1. Deskripsi Data Awal Penelitian 74
2. Deskripsi Subjek Penelitian 76
3. Hasil Penelitian dan Pembahasan 78
4. Siklus I 78
5. Tahap Perencanaan (*Planning*) Siklus I 78
6. Tahap Pelaksanaan Tindakan (*Acting*) Siklus I 79
7. Tahap Pengamatan (*Observing*) Siklus I 93
8. Tahap Refleksi (*Reflecting*) Siklus I 110
9. Siklus II 112
10. Tahap Perencanaan (*Planning*) Siklus II 113
11. Tahap Pelaksanaan Tindakan (*Acting*) Siklus II 113
12. Tahap Pengamatan (*Observing*) Siklus II 125
13. Tahap Refleksi (*Reflecting*) Siklus II 142
14. Pembahasan Penelitian 143
15. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) dengan

Penggunaan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing

Pada Pembelajaran Tematik Terpadu 143

1. Pelaksanaan Pembelajaran dengan Penggunaan

Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing pada

Pembelajaran Tematik Terpadu 146

1. Hasil Observasi Kemampuan Siswa dalam Sikap

Rasa Ingin Tahu, Tekun dan Teliti, Kreatif dalam

Pembelajaran Tematik Terpadu Menggunakan

Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing 150

1. Hasil Belajar *Pre Test* Siklus I dan Siklus II 152
2. Hasil Belajar *Post Test* Siklus I dan Siklus II 154
3. Hasil Belajar Lembar Kerja Siswa (LKS) dalam

Kerja Kelompok 156

1. Hasil Unjuk Kerja Siklus I dan Siklus II 157

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

1. Kesimpulan 159
2. Saran 163

**DAFTAR PUSTAKA 164**

**LAMPIRAN**

**DAFTAR RIWAYAT PENULIS**

**DAFTAR BAGAN**

**Halaman**

1. Kerangka Pemikiran 41

**DAFTAR GAMBAR**

**Halaman**

1. Model Spiral PTK Kemmis & Mc Taggart 48

4.1 Percobaan Energi Listrik pada Lampu dalam Buku Siswa hal.1 83

4.2 Media Pembelajaran Poster Macam-macam Energi Pada Siklus I 84

4.3 Contoh Buku yang Terdapat pada Buku Guru Hal.9 91

4.4 Contoh Buklet yang Sudah Dikreasikan Oleh Guru (Peneliti) 91

4.5 Contoh Kincir Angin dalam Buku Siswa Hal.1 118

4.6 Media Pembelajaran Berupa Kincir Angin dan Kincir Air yang

Disediakan oleh Guru (Peneliti) 118

4.7 Dokumentasi Kegiatan Percobaan pada Kincir Air 119

4.8 Teks Cerita Energi Angin dan Energi Air Pada Buku Siswa Hal.10 120

**DAFTAR TABEL**

**Halaman**

1. Data Nama Siswa Kelas IV SDN Krenceng I Cilegon 54
2. Data Nama Guru SDN Krenceng 1 Cilegon 55
3. KKM Yang Ditetapkan Oleh SDN Krenceng 1 Pada Mata

Pelajaran Bahasa Indonesia, Ilmu Pengetahuan Alam (IPA),

Matematika, SBdP 66

1. Rentang Nilai Kompetensi Pengetahuan 67
2. Skala Interval Nilai Observasi 68
3. Nilai Rata-rata dan Kategori Lembar Observasi 69
4. Indikator Sikap Rasa Ingin Tahu, Tekun dan Teliti, Kreatif 70
5. Skala Interval Skor Observasi Sikap 70
6. Rentang Nilai Kompetensi Sikap 72
7. Rentang Nilai Kompetensi Keterampilan 73
   1. Daftar Nama Siswa Kelas IV SDN Krenceng I Cilegon 76
   2. Hasil Nilai *Pre Test* Siklus I 94
   3. Hasil Observasi Sikap Siswa Siklus I 97
   4. Hasil Nilai *Post Test* Siklus I 99
   5. Hasil Nilai LKS Siklus I 102
   6. Hasil Observasi Unjuk Kerja Pembuatan Buklet Siklus I 104
   7. Hasil Observasi Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I 106
   8. Hasil Observasi Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I 108
   9. Hasil Nilai *Pre Test* Siklus II 126
   10. Hasil Observasi Sikap Siswa Siklus II 129
   11. Hasil Nilai *Post Test* Siklus II 131
   12. Hasil Nilai LKS Siklus II 134
   13. Hasil Observasi Unjuk Kerja Pembuatan Kincir Angin dan

Kincir Air Siklus II 136

* 1. Hasil Observasi Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II 138
  2. Hasil Observasi Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II 139
  3. Rekapitulasi Skor Rata-rata RPP Siklus I dan Siklus II 145
  4. Rekapitulasi Skor Rata-rata Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I

dan Siklus II 149

* 1. Rekapitulasi Persentase Hasil Observasi Sikap Siswa Siklus I

dan Siklus II 151

* 1. Rekapitulasi Rata-rata Hasil *Pre Test* Siklus I dan Siklus II 153
  2. Rekapitulasi Rata-rata Hasil *Post* *Test* Siklus I dan Siklus II 155
  3. Rekapitulasi Nilai LKS Kelompok Siswa pada Siklus I dan

Siklus II 156

* 1. Rekapitulasi Nilai Rata-rata Unjuk Kerja Siklus I dan Siklus II 158

**DAFTAR GRAFIK**

**Halaman**

4.1 Perolehan Rata-rata Nilai *Pre Test* Siklus I 95

4.2 Persentase Hasil Observasi Sikap Siswa Siklus I 98

4.3 Perolehan Rata-rata Nilai *Post Test* Siklus I 101

4.4 Hasil Observasi Rata-rata Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I 109

4.5 Perolehan Rata-rata Nilai *Pre Test* Siklus II 127

4.6 Persentase Hasil Observasi Sikap Siswa Siklus II 130

4.7 Perolehan Rata-rata Nilai *Post Test* Siklus II 133

4.8 Hasil Observasi Rata-rata Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II 141

4.9 Hasil Observasi Rata-rata RPP Siklus I dan Siklus II 146

4.10 Hasil Observasi Rata-rata Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I

dan II 149

4.11 Persentase Hasil Observasi Sikap Siswa Siklus I dan Siklus II 152

4.12 Peningkatan Rata-rata Hasil *Pre Test* Siklus I dan Siklus II 153

4.13 Peningkatan Rata-rata Hasil *Post Test* Siklus I dan Siklus II 155

4.14 Jumlah Rata-rata Nilai LKS Kelompok Siswa pada Siklus I

dan Siklus II 157

4.15 Persentase Nilai Unjuk Kerja Siklus I dan Siklus II 158