

## DAFTAR ISI

|   |     |
|---|-----|
| <b>ABSTRAK</b> .....                                    | i   |
| <b>KATA PENGANTAR</b> .....                             | ii  |
| <b>UCAPAN TERIMAKASIH</b> .....                         | iii |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....                                 | vi  |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....                               | ix  |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....                              | xi  |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....                            | xii |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....                          | 1   |
| A. Latar Belakang .....                                 | 1   |
| B. Rumusan Masalah .....                                | 3   |
| C. Pembatasan Masalah .....                             | 4   |
| D. Tujuan Penelitian .....                              | 5   |
| E. Manfaat Penelitian .....                             | 6   |
| F. Variabel Penelitian.....                             | 6   |
| G. Definisi Operasional.....                            | 6   |
| <b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b> .....                      | 9   |
| A. Pendekatan PAKEM .....                               | 9   |
| B. Media Pembelajaran Berupa <i>Monopoly game</i> ..... | 17  |
| C. Pendekatan PAKEM dengan <i>Monopoly game</i> .....   | 20  |
| D. Hasil Belajar.....                                   | 24  |
| <b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....              | 26  |
| A. Metode dan Desain Penelitian.....                    | 26  |

Sri Mayanty, 2012

Penerapan Pendekatan PAKEM Dengan Monopoly Game Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa SMP

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

|  |   |           |
|--|---|-----------|
| B.   | Populasi dan Sampel Penelitian .....                                | 27        |
| C.   | Prosedur Penelitian.....  | 28        |
| D.   | Instrumen Penelitian.....   | 28        |
| E.   | Teknik Analisis Instrumen dan Pengolahan Data .....                 | 30        |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b> |   | <b>40</b> |
| A.   | Analisis Data Hasil Penelitian.....                                 | 40        |
| 1.   | Hasil Belajar Ranah Kognitif.....                                   | 40        |
| 2.   | Hasil Belajar Ranah Afektif.....                                    | 42        |
| 3.   | Hasil Belajar Ranah Psikomotor .....                                | 49        |
| 4.   | Pendapat Siswa tentang Penggunaan <i>Monopoly game</i> .....        | 54        |
| B.   | Keterlaksanaan Pendekatan PAKEM dengan <i>Monopoly game</i> ..      | 58        |
| C.   | Analisis Hasil Penelitian Terhadap Keterlaksanaan Pembelajaran..... | 63        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>            |   | <b>67</b> |
| A.   | Kesimpulan .....  | 67        |
| B.   | Saran.....  | 68        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                        |   | <b>69</b> |
| <b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>                     |   | <b>72</b> |
| A.   | Perangkat Studi Pendahuluan.....                                    | 72        |
| B.   | Perangkat Pembelajaran .....  | 77        |
| C.   | Instrumen Tes Prestasi Belajar.....                                 | 110       |
| D.   | Lembar Observasi .....  | 130       |
| E.   | Analisis Uji Coba Tes Dan Analisis Data Hasil Penelitian.....       | 137       |

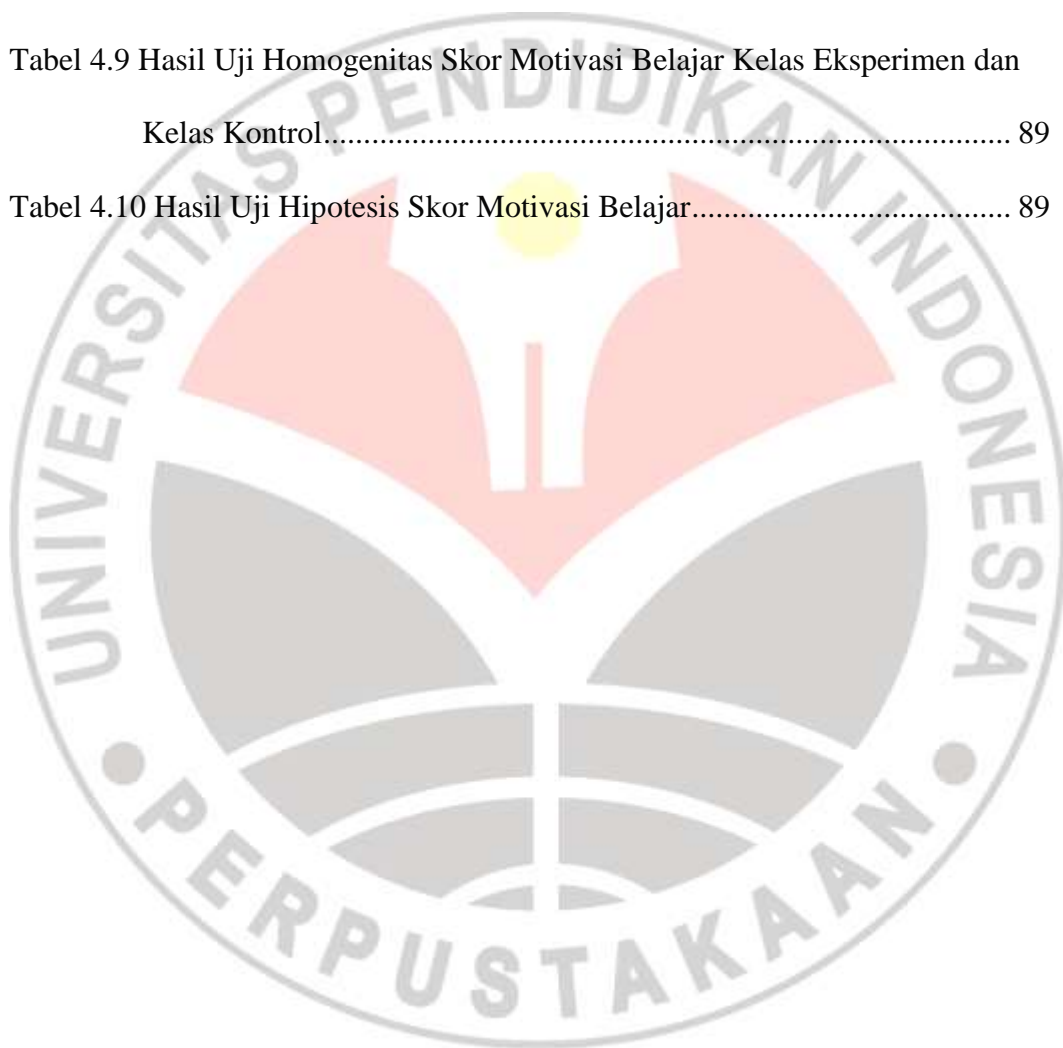
|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| F. Monopoly game .....      | 158 |
| G. Dokumen Penelitian ..... | 183 |



## DAFTAR TABEL

|   | Halaman |
|---|---------|
| Tabel 2 Sintaks Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah (PBI) .....                                  | 28      |
| Tabel 3.1 Desain Penelitian <i>Randomized Control Group Pretest-posttest</i><br><i>Design</i> ..... | 45      |
| Tabel 3.2 Klasifikasi Validitas Butir Soal.....   | 56      |
| Tabel 3.3 Interpretasi Reliabilitas Tes .....   | 57      |
| Tabel 3.4 Interpretasi Tingkat Kesukaran Butir Soal.....  | 58      |
| Tabel 3.5 Interpretasi Daya Pembeda Butir Soal .....  | 59      |
| Tabel 3.6 Hasil Uji Coba Instrumen Tes.....   | 60      |
| Tabel 3.7 Interpretasi Nilai Gain Ternormalisasi.....   | 64      |
| Tabel 3.8 Skor Skala Likert .....   | 71      |
| Tabel 3.9 Hubungan Persentase dengan Tafsiran Sebaran .....   | 72      |
| Tabel 3.10 Kriteria Keterlaksanaan Model Pembelajaran .....   | 74      |
| Tabel 4.1 Rekapitulasi Hasil Observasi Keterlaksanaan Model Pembelajaran<br>Oleh Guru .....         | 78      |
| Tabel 4.2 Rekapitulasi Skor Siswa pada Tes Prestasi Belajar .....                                   | 80      |
| Tabel 4.3 Hasil Uji Normalitas Gain Prestasi Belajar Kelas Eksperimen dan Kelas<br>Kontrol.....     | 82      |
| Tabel 4.4 Hasil Uji Homogenitas Gain Prestasi Belajar Kelas Eksperimen dan<br>Kelas Kontrol.....    | 82      |
| Tabel 4.5 Hasil Uji Hipotesis Prestasi Belajar .....  | 83      |

|  |    |
|--|----|
| Tabel 4.6 Skor Rata-rata Motivasi Belajar Siswa Kelas Eksperimen dan<br>Kelas Kontrol.....       | 84 |
| Tabel 4.7 Skor Rata-rata Motivasi Belajar Siswa Setiap Indikator Motivasi ....                   | 86 |
| Tabel 4.8 Hasil Uji Normalitas Skor Motivasi Belajar Kelas Eksperimen dan<br>Kelas Kontrol.....  | 88 |
| Tabel 4.9 Hasil Uji Homogenitas Skor Motivasi Belajar Kelas Eksperimen dan<br>Kelas Kontrol..... | 89 |
| Tabel 4.10 Hasil Uji Hipotesis Skor Motivasi Belajar.....  | 89 |



## DAFTAR GAMBAR

|   | Halaman |
|---|---------|
| Gambar 2.1 Hubungan Motivasi, Partisipasi Belajar dan Prestasi Belajar .....                                    | 33      |
| Gambar 2.2 Keterkaitan Guru dan Motivasi Belajar Siswa.....   | 33      |
| Gambar 2.3 Faktor yang Dapat Memengaruhi Proses dan Hasil Belajar<br>Dengan Pendekatan Sistem .....             | 43      |
| Gambar 3.1 Diagram Alur Penelitian.....   | 50      |
| Gambar 4.1 Diagram Batang Peningkatan Prestasi Belajar yang Dicapai<br>Siswa .....                              | 80      |
| Gambar 4.2 Diagram Batang Perbandingan Skor Rata-rata Motivasi Belajar<br>Siswa .....                           | 85      |
| Gambar 4.3 Diagram Batang Perbandingan Skor Rata-rata Motivasi Belajar<br>Siswa Setiap Indikator Motivasi ..... | 87      |

## DAFTAR LAMPIRAN

|   | Halaman |
|---|---------|
| <b>LAMPIRAN A. PERANGKAT STUDI PENDAHULUAN</b> .....                    | 101     |
| Lampiran A.1 Angket Tanggapan Siswa Terhadap Pelajaran Fisika .....     | 102     |
| Lampiran A.2 Format Wawancara.....                                      | 103     |
| Lampiran A.3 Format Observasi Kelas.....                                | 105     |
| Lampiran A.4 Hasil Studi Pendahuluan.....                               | 106     |
| <b>LAMPIRAN B. PERANGKAT PEMBELAJARAN</b> .....                         | 112     |
| Lampiran B.1 Silabus Pembelajaran Kelas Eksperimen.....                 | 113     |
| Lampiran B.2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Kelas Eksperimen .. | 117     |
| Lampiran B.3 Skenario Pembelajaran Kelas Eksperimen .....               | 121     |
| Lampiran B.4 Lembar Kerja Siswa (LKS) Kelas Eksperimen .....            | 139     |
| B.4.1. LKS 1 .....  | 139     |
| B.4.2. LKS 2 .....  | 142     |
| B.4.3. LKS 3 .....  | 146     |
| Lampiran B.5 Silabus Pembelajaran Kelas Kontrol .....                   | 151     |
| Lampiran B.6 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Kelas Kontrol ..... | 155     |
| Lampiran B.7 Skenario Pembelajaran Kelas Kontrol .....                  | 159     |
| <b>LAMPIRAN C. INSTRUMEN TES PRESTASI BELAJAR</b> .....                 | 177     |
| Lampiran C.1 Kisi-kisi Tes Prestasi Belajar .....                       | 178     |
| Lampiran C.2 Lembar <i>Judgement</i> .....                              | 199     |
| Lampiran C.3 Soal Tes Prestasi Belajar.....                             | 205     |

|  |            |
|--|------------|
| <b>LAMPIRAN D. INSTRUMEN MOTIVASI BELAJAR .....</b>                                  | <b>214</b> |
| Lampiran D.1 Kisi-kisi Angket Motivasi Belajar .....                                 | 215        |
| Lampiran D.2 Lembar <i>Judgement</i> .....   | 220        |
| Lampiran D.3 Angket Motivasi Belajar .....   | 226        |
| <b>LAMPIRAN E. LEMBAR OBSERVASI .....</b>  | <b>230</b> |
| Lampiran E.1 Lembar Observasi Aktivitas Guru .....                                   | 231        |
| <b>LAMPIRAN F. ANALISIS UJI COBA TES DAN ANALISIS DATA HASIL<br/>PENELITIAN.....</b> | <b>233</b> |
| Lampiran F.1 Analisis Uji Coba Tes.....  | 234        |
| F.1.1 Perhitungan Tingkat Kesukaran dan Daya Pembeda .....                           | 234        |
| F.1.2 Perhitungan Validitas Tes .....  | 238        |
| F.1.3 Perhitungan Reliabilitas Tes.....  | 242        |
| F.1.4 Analisis Hasil Uji Coba Tes .....  | 246        |
| Lampiran F.2 Analisis Tes Prestasi Belajar .....                                     | 249        |
| F.2.1 Distribusi Skor <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> .....                       | 249        |
| F.2.2 Perhitungan Gain dan Gain Ternormalisasi .....                                 | 257        |
| F.2.3 Perhitungan Uji Normalitas.....  | 260        |
| F.2.4 Perhitungan Uji Homogenitas .....  | 263        |
| F.2.5 Perhitungan Uji Hipotesis .....  | 265        |
| Lampiran F.3 Analisis Angket Motivasi Belajar .....                                  | 267        |
| F.3.1 Distribusi Skor Angket Motivasi Belajar .....                                  | 267        |
| F.3.2 Perhitungan Kategori Nilai Angket Motivasi Belajar .....                       | 275        |
| F.3.3 Analisis Skor Angket Motivasi Setiap Indikator.....                            | 277        |



|   |            |
|---|------------|
| F.3.4 Perhitungan Uji Normalitas.....                 | 309        |
| F.3.5 Perhitungan Uji Homogenitas .....               | 312        |
| F.3.6 Perhitungan Uji Hipotesis .....                 | 314        |
| <b>LAMPIRAN G. DOKUMEN PENELITIAN .....</b>           | <b>316</b> |
| Lampiran G.1 Surat Pengantar Studi Pendahuluan.....   | 317        |
| Lampiran G.2 Surat Keterangan Studi Pendahuluan ..... | 318        |
| Lampiran G.3 Surat Pengantar Penelitian.....          | 319        |
| Lampiran G.4 Surat Keterangan Penelitian .....        | 320        |
| Lampiran G.5 Lembar Kesediaan Penilai Instrumen.....  | 321        |
| Lampiran G.6 Hasil Penilaian Instrumen.....           | 327        |
| Lampiran G.7 Dokumentasi Penelitian.....              | 351        |
| Lampiran G.8 Riwayat Hidup.....                       | 353        |