

## DAFTAR ISI

|  |             |
|--|-------------|
| <b>KATA PENGANTAR</b> .....  | <b>i</b>    |
| <b>ABSTRAK</b> .....   | <b>iii</b>  |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....  | <b>iv</b>   |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....  | <b>viii</b> |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....   | <b>ix</b>   |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....   | <b>x</b>    |
| <br>   |             |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>   |             |
| A. Latar Belakang Masalah .....  | 1           |
| B. Perumusan Masalah .....   | 3           |
| C. Pembatasan Masalah .....  | 3           |
| D. Tujuan Penelitian .....   | 4           |
| E. Manfaat Penelitian .....  | 4           |
| F. Asumsi .....  | 5           |
| G. Hipotesis Penelitian .....  | 6           |
| H. Metode Penelitian .....   | 7           |
| I. Lokasi dan Populasi Penelitian .....  | 7           |
| J. Sistematika Penulisan .....   | 7           |
| <br>   |             |
| <b>BAB II KONSEP MEDIA PENGAJARAN PROYEKTOR LCD,<br/>KONVENSIONAL, PRESTASI BELAJAR, AUDIO VIDEO</b> |             |
| A. Media Pengajaran .....  | 11          |
| 1. Pengertian Media Pengajaran .....   | 11          |

|   |    |
|---|----|
| 2. Penggunaan Media Pengajaran .....                            | 12 |
| 3. Kegunaan Media Pengajaran dalam proses belajar mengajar..... | 12 |
| B. Media Pengajaran Proyektor LCD .....                         | 13 |
| C. Media Pengajaran Konvensional.....                           | 15 |
| D. Tinjauan Materi Pengajaran .....                             | 17 |
| E. Kegiatan Belajar Mengajar dan hasil belajar.....             | 20 |

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

|  |    |
|--|----|
| A. Definisi Operasional . .....          | 23 |
| B. Metoda Penelitian.....                | 24 |
| C. Variabel dan Langkah Penelitian ..... | 25 |
| D. Data dan Sumber Data Penelitian ..... | 26 |
| 1. Data Penelitian .....                 | 26 |
| 2. Sumber Data Penelitian.....           | 27 |
| E. Populasi dan Sampel Penelitian.....   | 27 |
| 1. Populasi Penelitian.....              | 27 |
| 2. Sampel Penelitian.....                | 28 |
| F. Teknik Pengumpulan Data .....         | 29 |
| G. Instrumen Penelitian .....            | 31 |
| 1. Uji Validitas .....                   | 31 |
| 2. Uji Reliabilitas .....                | 33 |
| 3. Uji Tingkat Kesukaran.....            | 34 |
| 4. Uji Daya Pembeda .....                | 35 |

|   |    |
|---|----|
| H. Teknik Analisis Data.....              | 36 |
| 1. Uji Normalitas Data .....              | 37 |
| 2. Uji Homogenitas Data.....              | 39 |
| 3. Uji Perbedaan rata-rata (uji t) .....  | 40 |
| 4. Kisi – Kisi Instrumen Penelitian ..... | 41 |

#### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

|  |    |
|--|----|
| A. Hasil Uji Coba Instrumen Penelitian.....            | 42 |
| 1. Uji Validitas Instrumen Penelitian.....             | 43 |
| 2. Uji Reliabilitas Instrumen Penelitian .....         | 44 |
| 3. Penafsiran Tingkat Kesukaran dan Daya Pembeda ..... | 45 |
| B. Deskripsi Data Hasil Penelitian .....               | 45 |
| 1. Data Pretest .....                                  | 46 |
| 2. Data Posttest.....                                  | 47 |
| 3. Data Peningkatan (Gain).....                        | 47 |
| C. Analisis Data .....                                 | 48 |
| 1. Analisis Data Pretest .....                         | 48 |
| a. Uji Normalitas Distribusi Data Pretest.....         | 48 |
| b. Uji Homogenitas Data Pretest.....                   | 49 |
| c. Uji t Data Pretest .....                            | 49 |
| 2. Analisis Data Posttest.....                         | 50 |
| a. Uji Normalitas Distribusi Data Posttest .....       | 50 |
| b. Uji Homogenitas Data Posttest .....                 | 51 |

|  |           |
|--|-----------|
| c. Uji t Data Posttest.....                    | 51        |
| 3. Analisis Gain.....                          | 52        |
| a. Uji Normalitas Distribusi Data Gain.....    | 52        |
| b. Uji Homogenitas Data Gain.....              | 53        |
| c. Uji t Data Gain.....                        | 53        |
| D. Temuan dan Pembahasan Hasil Penelitian..... | 54        |
| 1. Temuan.....                                 | 54        |
| 2. Pembahasan Hasil Temuan.....                | 55        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>              |           |
| A. Kesimpulan.....                             | 58        |
| B. Saran.....                                  | 59        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>                     | <b>60</b> |
| <b>LAMPIRAN – LAMPIRAN.....</b>                | <b>62</b> |
| <b>RIWAYAT HIDUP</b>                           |           |

## DAFTAR TABEL

|            |   |    |
|------------|---|----|
| Tabel 1.1  | Nilai Siswa Kelas 2 Audio Video .....               | 2  |
| Tabel 2.1  | Silabus Bidang Studi Teknologi dan Rekayasa .....   | 17 |
| Tabel 3.1  | Jumlah Siswa Kelas X SMKN 4 Bandung .....           | 28 |
| Tabel 3.2  | Klasifikasi Tingkat Keberhasilan Belajar Siswa..... | 30 |
| Tabel 3.3  | Interpretasi Nilai Korelasi r.....                  | 33 |
| Tabel 3.4  | Tingkat Kesukaran Dan Kriteria .....                | 35 |
| Tabel 3.5  | Klasifikasi Daya Pembeda .....                      | 36 |
| Tabel 4.1  | Hasil Uji Validitas Instrumen .....                 | 43 |
| Tabel 4.2  | Hasil Uji Tingkat Kesukaran .....                   | 45 |
| Tabel 4.3  | Hasil Uji Daya Pembeda .....                        | 45 |
| Tabel 4.4  | Deskripsi Data Pretest Berdasarkan Kelas .....      | 46 |
| Tabel 4.5  | Deskripsi Data Posttest Berdasarkan Kelas .....     | 47 |
| Tabel 4.6  | Deskripsi Data Gain Berdasarkan Kelas .....         | 47 |
| Tabel 4.7  | Hasil Uji Normalitas Distribusi Data Pretest .....  | 48 |
| Tabel 4.8  | Hasil Uji Homogenitas Data Pretest .....            | 49 |
| Tabel 4.9  | Hasil Uji t Data Pretest .....                      | 50 |
| Tabel 4.10 | Hasil Uji Normalitas Distribusi Data Posttest ..... | 50 |
| Tabel 4.11 | Hasil Uji Homogenitas Data Posttest .....           | 51 |
| Tabel 4.12 | Hasil Uji t Data Posttest .....                     | 52 |
| Tabel 4.13 | Hasil Uji Normalitas Distribusi Data Gain .....     | 52 |
| Tabel 4.14 | Hasil Uji Homogenitas Data Gain .....               | 53 |
| Tabel 4.15 | Hasil Uji t Data Gain .....                         | 53 |

## DAFTAR GAMBAR

|            |  |    |
|------------|--|----|
| Gambar 2.1 | Menggunakan media proyektor LCD dalam pengajaran .....         | 15 |
| Gambar 2.2 | Media pembelajaran konvensional papan tulis dan komputer ..... | 16 |
| Gambar 3.1 | Langkah Penelitian.....  | 26 |
| Gambar 4.1 | Diagram Data Pretest berdasarkan kelas.....                    | 46 |

