

DAFTAR ISI

| | |
|---------------------------|------|
| PERNYATAAN..... | i |
| KATA PENGANTAR..... | ii |
| UCAPAN TERIMA KASIH | iii |
| ABSTRAK | v |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR TABEL | viii |
| DAFTAR GAMBAR..... | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN | x |

BAB I PENDAHULUAN

| | |
|------------------------------|---|
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 5 |
| C. Tujuan Penelitian | 6 |
| D. Manfaat Penelitian | 6 |
| E. Variabel Penelitian | 7 |
| F. Definisi Operasional..... | 7 |

BAB II KAJIAN PUSTAKA

| | |
|--|----|
| A. Kurikulum Fisika Di Sekolah Menengah Kejuruan..... | 9 |
| B. Pemahaman Konsep | 13 |
| C. Keterampilan Mmecahkan Masalah Secara Kreatif..... | 16 |
| D. <i>Project Based-Learning</i> | 19 |
| E. Tahapan Penggabungan <i>creative problem solving</i> dan <i>project based-learning</i> | 21 |
| F. Penelitian Terdahulu | 24 |
| G. Gambaran Umum Mengenai Materi Elastisitas | 25 |

BAB III METODE PENELITIAN

Eka Sylvianti Rahayu, 2015

**PENGGABUNGAN CREATIVE PROBLEM SOLVING DAN PROJECT BASED-LEARNING UNTUK
MENINGKATKAN PEMAHAMAN KONSEP DAN KETERAMPILAN MEMECAHKAN MASALAH SECARA
KREATIF SISWA SMK**

| | |
|--------------------------------------|----|
| A. Metode dan Desain Penelitian..... | 33 |
| B. Partisipan..... | 33 |
| C. Populasi dan Sampel | 34 |
| D. Instrumen | 34 |
| E. Prosedur Penelitian..... | 35 |
| F. Analisis..... | 36 |
| G. Hasil Uji Coba Instrumen..... | 43 |

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

| | |
|--|----|
| A. Pemahaman Konsep | 46 |
| B. Keterampilan Memecahkan Masalah Secara Kreatif..... | 49 |
| C. Korelasi Peningkatan Pemahaman Konsep dan Keterampilan Memecahkan Masalah Secara Kreatif..... | 52 |
| D. Keterlaksanaan Pembelajaran Menggunakan Penggabungan <i>Creative Problem Solving</i> dan <i>Project Based-Learning</i> | 53 |
| E. Respon Siswa Terhadap Penggabungan <i>Creative Problem Solving</i> dan <i>Project Based-Learning</i> | 54 |
| F. Pembahasan..... | 57 |

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

| | |
|---------------------|----|
| A. Kesimpulan | 63 |
| B. Saran..... | 64 |

DAFTAR PUSTAKA 65

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Eka Sylvianti Rahayu, 2015

**PENGABUNGAN CREATIVE PROBLEM SOLVING DAN PROJECT BASED-LEARNING UNTUK
MENINGKATKAN PEMAHAMAN KONSEP DAN KETERAMPILAN MEMECAHKAN MASALAH SECARA
KREATIF SISWA SMK**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu