

ABSTRAK

Peningkatan hasil belajar Menganalisis Rangkaian Listrik di SMK Negeri 2 Sawahlunto melalui Penggunaan Multimedia

Oleh: Irwanto Zarma Putra

Mata diklat Menganalisis Rangkaian Listrik di SMK Negeri 2 Sawahlunto dirasakan lebih sulit untuk dipahami dari pada mata diklat lainnya terutama dibandingkan dengan mata diklat praktikum, yang mengakibatkan hasil belajar siswa menjadi rendah. Permasalahan yang diangkat dalam penelitian ini adalah apakah dengan menggunakan Multimedia dapat meningkatkan hasil belajar siswa yang masih rendah? Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan hasil belajar siswa dengan penggunaan multimedia pada pembelajaran Menganalisis Rangkaian Listrik di kelas X TITL B SMK Negeri 2 Sawahlunto.

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian tindakan kelas, sedangkan subjek penelitian adalah siswa Kelas X TITL B SMK Negeri 2 Sawahlunto pada semester ganjil Tahun Pelajaran 2011/2012 dengan jumlah 19 orang siswa. Teknik Pengumpulan data dalam penelitian ini adalah tes di akhir siklus I, siklus II dan siklus III, sedangkan alat pengumpul data yang digunakan adalah soal-soal tes. Data yang terkumpul dianalisis secara kualitatif yang menggunakan teknik persentase.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa hasil belajar siswa Kelas X TITL B SMK Negeri 2 Sawahlunto setelah mengikuti pembelajaran dengan menggunakan Multimedia meningkat dari siklus I ke siklus II dan ke siklus III sehingga dapat mencapai ketuntasan klasikal. Jadi dapat disimpulkan dengan menggunakan Multimedia hasil belajar siswa dapat meningkat.