

ABSTRAK

Upaya Peningkatan Kompetensi Las Busur Listrik Dengan Metode Demonstrasi Pada Siswa Kelas II MI di SMKN 1 Pariaman Tahun Ajaran 2011-2012

Oleh : Syaiful Ramadan/2012

Pendidikan merupakan faktor paling inti untuk meningkatkan kualitas hidup manusia. Las Listrik merupakan salah satu Mata Pelajaran wajib pada jurusan Teknik Mesin di Sekolah Menengah Keguruan. Aplikasi Las Listrik sangat erat kaitannya dengan dunia kerja, perlu keprofesionalan dalam mengelas Las Busur Listrik bagi siswa SMK, untuk itu dilakukan sebuah metode pembelajaran yang dapat meningkatkan kualitas pengelasan siswa SMK agar kompetensi pengelasan mereka menjadi bermutu. Metode yang tepat adalah Metode Demonstrasi.

Metode demonstrasi adalah salah satu cara yang dapat dilakukan untuk meningkatkan keprofesionalan siswa SMK dalam mengelas agar kompetensi pengelasan mereka menjadi bermutu. Metode demonstrasi ini tepat digunakan apabila bertujuan untuk memberikan keterampilan tertentu, memudahkan berbagai jenis penjelasan sebab penggunaan bahasa lebih terbatas, membantu anak dalam memahami dengan jelas jalannya suatu proses dengan penuh perhatian.

Metode ini dilakukan 2 (dua) siklus yaitu siklus I dan siklus II. Siklus I dan siklus II mempunyai urutan yaitu perencanaan, pelaksanaan tindakan, observasi dan refleksi.

Dari penelitian yang dilakukan pada siklus I terdapat kegagalan. Pada siklus II dinyatakan berhasil, karena semua siswa mampu melewati standar minimal penilaian.

Metode demonstrasi mampu meningkatkan keprofesionalan siswa dalam mengelas Las Busur Listrik. Metode ini sangat layak digunakan di dunia pendidikan khususnya pada pembelajaran praktek di SMK.