

ABSTRAK

Kamsun, 2010. **Upaya Peningkatan Kompetensi Pemasangan Perangkat *Audio Video* Mobil dengan Menggunakan Metode Demonstrasi pada Siswa SMK Wisudha Karya Kudus.** Skripsi - Jurusan Teknik Elektro. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Semarang (UNNES) Pembimbing I Drs. Slamet Seno Adi, M.Pd, M.T. Pembimbing II Drs. Suryono, M.T.

Kata Kunci : Peningkatan, Kompetensi, Metode Demonstrasi,

Pemasangan perangkat *audio video* mobil ini masuk dalam pembelajaran kompetensi menginstalasi dan mengoperasikan peralatan *audio video*. Kenyataan yang terjadi pada siswa SMK Wisudha Karya Kudus ternyata hasilnya kurang efektif dan tidak memuaskan. Siswa masih merasa kesulitan, hal ini terbukti dari tes awal pemasangan perangkat *audio video* mobil hanya mencapai 45% dari jumlah 40 siswa itupun masih jauh dari sempurna, antara lain optimalisasi suara, kerapian instalasi serta waktu penyelesaian. Rumusan masalah adalah apakah dengan metode demonstrasi pemasangan perangkat *audio video* mobil dapat meningkatkan hasil belajar kompetensi pemasangan perangkat *audio video* mobil pada siswa SMK Wisudha Karya Kudus. Sedangkan tujuan penelitian yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui dan mendeskripsikan hasil belajar kompetensi pemasangan perangkat *audio video* mobil pada SMK Wisudha Karya Kudus dengan metode demonstrasi. Manfaat penelitian ini adalah untuk menambah teori yang sudah ada dan sebagai bahan informasi praktis tentang hasil pembelajaran kompetensi pemasangan perangkat *audio video* mobil. Dalam penelitian ini menggunakan pendekatan Penelitian Tindakan Kelas (PTK) dengan 2 siklus. Setiap siklus terdiri 4 tahapan, yaitu tahapan perencanaan, tindakan, observasi, dan refleksi. Hasil penelitian menunjukkan adanya peningkatan hasil belajar kompetensi pemasangan perangkat *audio video* mobil dengan metode demonstrasi. Ketuntasan belajar siswa mengalami peningkatan dari tes awal hanya 45% siswa yang lulus, setelah dilakukan tindakan kelas pada siklus I menjadi 65% berarti ada kenaikan 20%, pada siklus II naik lagi 27,5% sehingga total kenaikan pada siklus I dan II menjadi 47,5% total mencapai 92,5% atau 37 siswa yang lulus dari 40 siswa. Metode demonstrasi pemasangan perangkat *audio video* mobil pada siswa SMK Wisudha Karya Kudus merupakan masukan kepada kepala Sekolah agar selalu mendukung dan menyediakan penambahan sarana dan prasarana guru sebagai upaya peningkatan hasil belajar pada umumnya dan pemasangan perangkat *audio video* mobil pada khususnya