

Pelatihan Perawatan Sistem Injeksi Kendaraan di SMK Ma'arif 1 Kalibawang

Oleh: Ibnu Siswanto, Sudarwanto, Purwanto, Sanglinuhung Yoganetyas, Hafshin Salman Alfarisy, Rama Permadi, Ghilang Fathurrozi, Febri Julianto

ABSTRAK

SMK Maarif 1 Kalibawang merupakan SMK terakreditasi B sejak tahun 2018 yang berlokasi di Kalibawang Kulonprogo. SMK ini memiliki 2 program keahlian yaitu Teknik Komputer Jaringan dan Teknik Otomotif. SMK Ma'arif 1 Kalibawang memiliki guru sebanyak 15 orang yang mengampu 112 siswa laki-laki dan 21 siswa putri. Proses pembelajaran yang dilaksanakan di SMK Maarif 1 Kalibawang terus berusaha ditingkatkan dengan penambahan jumlah sarana dan prasarana pembelajaran. Salah satu sarana pembelajaran yang baru saja diadakan yaitu kendaraan dengan sistem injeksi yang dibeli tahun 2022. Karena objek yang praktik yang masih baru ini, guru-guru dan siswa program keahlian Teknik Otomotif masih belum bisa menggunakannya dengan optimal. Oleh karena itu, diperlukan suatu kegiatan pelatihan bagi guru-guru di SMK Ma'arif 1 Kalibawang supaya dapat meningkatkan kualitas proses pembelajaran dengan mengoptimalkan sarana yang ada. Oleh karena itu, tim pelaksana kegiatan dosen di luar kampus PT. Otomotif FT UNY mengadakan kegiatan pelatihan perawatan kendaraan sistem injeksi di SMK Ma'arif 1 Kalibawang. Kegiatan dilaksanakan pada tanggal 9 dan 16 September 2023. Peserta yang mengikuti kegiatan pelatihan sebanyak 17 orang guru SMK Ma'arif Kalibawang. Materi pelatihan yang disampaikan tentang dasar teori kendaraan Injeksi serta melakukan praktik pengujian dan perawatan injector. Setelah mengikuti kegiatan pelatihan, semua peserta merasa puas dan berharap dapat mengikuti kegiatan pelatihan selanjutnya dimasa yang akan datang.

Kata Kunci: Sistem Injeksi, Pelatihan, SMK Ma'arif 1 Kalibawang