



FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA



AUTOMOTIVE TRAINING CENTRE
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

Sertifikat

NO :001/UPO-ATC/M/2010

Diberikan Kepada:

Muhkamad Wakid, M.Eng.

Atas Partisipasinya Sebagai:

Pemateri

Dalam Pelatihan *Engine Tune Up-Sistem Injeksi*

Yang Diselenggarakan Pada Tanggal 22-23 Mei 2010 di Fakultas Teknik
Universitas Negeri Yogyakarta

Mengetahui,
Dekan FT UNY



Wardan Suyanto, Ed.D.
NIP. 19540810 197803 1 001

Yogyakarta, 23 Mei 2010,
Ketua Pelaksana

Muhkamad Wakid, M.Eng.
NIP. 19770717 200212 1 001



Materi Pelatihan Engine Tune UP - Sistem Injeksi

No	Kode	Materi	Jam
1	OTO.KR-01-001.01	Pelaksanaan Pemeliharaan/service Komponen	2
2	OTO.KR-01-009.01	Pembacaan dan Pemahaman Gambar Teknik	2
3	OTO.KR-01-010.01	Penggunaan dan Pemeliharaan Alat Ukur	3
4	OTO.KR-01-016.01	Mengikuti Prosedur Kesehatan dan Keselamatan Kerja	1
5	OTO.KR-01-017.01	Penggunaan dan Pemeliharaan Peralatan dan Perlengkapan Tempat Kerja	1
6	OTO.KR-01-018.01	Kontribusi Komunikasi di Tempat Kerja	1
7	OTO.KR-01-019.01	Pelaksanaan Operasi Penanganan Secara Manual	1
8	OTO.KR-02-010.01	Pemeliharaan/service System Pendingin dan Komponen-komponennya	1
9	OTO.KR-02-014.01	Pemeliharaan/service System Bahan Bakar	1
10	OTO.KR-02-020.01	Pemeliharaan/service System Kontrol Emisi	1
11	OTO.KR-05-001.01	Pengujian, Pemeliharaan/service dan Penggantian Baterai	1
12	OTO.KR-05-011.01	Perbaikan Sistem Pengapian	1
13	OTO.KR-05-012.01	Pemeliharaan/service dan Perbaikan Engine Management System	4
Jumlah			20