



**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA**

SERTIFIKAT

NO : 578/ UN34.15/ PM/ 2012

Diberikan Kepada:

Dr. Zainal Arifin, M.T.

Sebagai :

Penguji

**Dalam Uji Kompetensi Engine Tune Up - Sistem Injeksi
yang diselenggarakan di Jurdiknik Otomotif FT UNY
pada tanggal 12,13,19, 20 Mei dan 2 Juni 2012**

**Mengetahui,
Dekan FT UNY**



**Dr. Moch. Bruri Triyono, M.Pd.
NIP. 19560216 198603 1 003**

**Yogyakarta, 12 Juni 2012
Ketua Pelaksana**



**Moch Sofikin, M.Kes.
NIP. 19680404 199303 1 003**



Materi Pelatihan Engine Tune Up - Sistem Injeksi

NO	KODE	MATERI	JAM
1	OTO.KR-01-001.01	Pelaksanaan Pemeliharaan/ Servis Komponen	3
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	2
5	OTO.KR-01-017.01	Penggunaan dan Pemeliharaan Peralatan dan Perlengkapan Tempat Kerja	3
6	OTO.KR-01-018.01	Kontribusi Komunikasi di Tempat Kerja	2
7	OTO.KR-01-019.01	Pelaksanaan Operasi Penanganan Secara Manual	2
8	OTO.KR-02-010.01	Pemeliharaan/ Servis Sistem Pendingin dan Komponen-komponennya	2
9	OTO.KR-02-014.01	Pemeliharaan/ Servis Sistem Bahan Bakar	2
10	OTO.KR-02-020.01	Pemeliharaan/ Servis Sistem Kontrol Emisi	2
11	OTO.KR-05-001.01	Pengujian, Pemeliharaan/ Servis dan Penggantian Baterai	2
12	OTO.KR-05-011.01	Perbaikan Sistem Pengapian	3
13	OTO.KR-05-012.01	Pemeliharaan/ Servis dan Perbaikan <i>Engine Management System</i>	4