

UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK OTOMOTIF

**SERTIFIKAT**

Nomor : 56 / PTO-FT / XI / 2010

Diberikan Kepada

**GUNADI, M.Pd.**  
**19770625 200312 1 002**

Atas Partisipasinya Sebagai :

**INSTRUKTUR**

Dalam Pelatihan Keterampilan Sepeda Motor Bagi Pengungsi Bencana Merapi  
Yang Diselenggarakan pada Tanggal 10-12 November 2010

Di Bengkel Prototype Honda, Jurusan Pendidikan Teknik Otomotif Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta

Mengetahui,  
Dekan FT UNY



*Werdan Suyanto*  
Werdan Suyanto, Ed.D.  
NIP. 19540810 197803 1 001

Yogyakarta, 12 November 2010  
Ketua Pelaksana,

Moch. Solikin, M.Kes.  
NIP. 19680404 199303 1 002

## MATERI PELATIHAN

No	Materi	Jam
1	Teori Dasar-dasar Sepeda Motor	1
2	Teori Sistem Bahan Bakar Sepeda Motor	1
3	Teori Sistem Pengapian Sepeda Motor	1
4	Teori Sistem Kelistrikan Sepeda Motor	1
5	Teori Chasis Sepeda Motor	1
6	Teori Sistem Pemindah Tenaga Sepeda Motor	1
7	Praktek 21 Point Servis Sepeda Motor	3
8	Praktek OH Top & Blok	3
9	Praktek OH Kopling & Transmisi	3
<b>Jumlah</b>		<b>15</b>