



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
**FAKULTAS TEKNIK**



Certificate No: QSC 00592

**SERTIFIKAT**

Nomor: 1322/UN34.15/PM/2014

Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta Menerangkan Bahwa :

**Prof. Dr. Th. Sukardi, M.Pd.**

Telah mengikuti kegiatan Pendidikan dan Pelatihan “Pengelolaan dan K3 Laboratorium-Bengkel Sekolah dan Madrasah” yang diselenggarakan pada tanggal 5 s.d. 16 September 2014 (pola tatar 100 jam) bertempat di Aula SMK PIRI 1 Yogyakarta sebagai **PEMATERI**



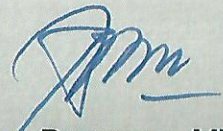
Yogyakarta, 30 September 2014  
Dekan

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

**MATERI PENDIDIKAN DAN PELATIHAN  
PENGELOLAAN DAN K3 LABORATORIUM-BENGGEL SEKOLAH**

No.	Materi	Pemateri		Alokasi Waktu (Jam)
		Nama	Instansi	
1	Pengelolaan Laboratorium-Bengkel Sekolah dan Madrasah (S/M)	Prof. Dr. Th. Sukardi, M.Pd.	FT UNY	4
2	Administrasi Laboratorium-Bengkel S/M	Prof. Dr. Husaini Usman, M.Pd., M.T.	FT UNY	4
3	Standar Manajemen Mutu (SMM) Pengelolaan Laboratorium-Bengkel S/M Berdasar ISO 9001:2008	Dr. Widarto, M.Pd.	FT UNY	4
4	Prosedur Pengelolaan Laboratorium-Bengkel S/M Berdasar SMM ISO 9001:2008	Dr. Widarto, M.Pd.	FT UNY	4
5	Formulir Pengelolaan Laboratorium-Bengkel S/M Berdasar SMM ISO 9001:2008	Dr. Widarto, M.Pd.	FT UNY	6
6	Perawatan Peralatan Laboratorium-Bengkel S/M	Ir. Ciptono, M.Si.	FMIPA UNY	4
7	Kalibrasi Peralatan Laboratorium-Bengkel S/M	Ir. Ciptono, M.Si.	FMIPA UNY	4
8	Keselamatan dan Kesehayan Kerja (K3) di Laboratorium-Bengkel S/M	Dra. Yuliati, M.Kes.	FMIPA UNY	4
9	Tutorial: Pembuatan Formulir dan Dokumen Pengelolaan Laboratorium-Bengkel S/M	Dr. Widarto, M.Pd.	FT UNY	8
10	Praktik: Pembuatan Struktur Organisasi, Program Kerja, Laporan Administrasi Laboratorium-Bengkel S/M	Drs. Darmono, MT.	FT UNY	10
11	Praktik: Pembuatan RPP, Lab. Sheet, dan K3 untuk Laboratorium-Bengkel S/M	Dr. Widarto, M.Pd.	FT UNY	12
12	Tugas Mandiri: Pembuatan Formulir Pengelolaan Laboratorium-Bengkel S/M	Drs. Darmono, MT.	FT UNY	16
13	Tugas Mandiri: Pembuatan Dokumen Pengelolaan Laboratorium-Bengkel S/M	Drs. Darmono, MT.	FT UNY	20
<b>JUMLAH</b>				<b>100</b>

Yogyakarta, 30 September 2014  
Ketua Panitia,

  
 Drs. Darmono, MT.  
 NIP. 19640805 199101 1 001