



DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN DASAR DAN MENENGAH
PUSAT PENGEMBANGAN PENATARAN GURU TEKNOLOGI BANDUNG

S E R T I F I K A T

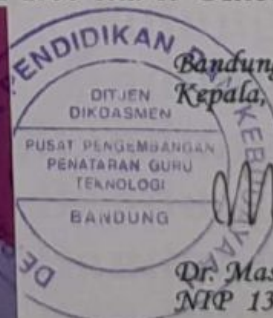
Nomor : 1453/C14.2/PP.A069910099/2/1999

Kepala Pusat Pengembangan Penataran Guru Teknologi Bandung
dengan ini menyatakan bahwa :

N a m a	:	Ahmad Noor
N I P	:	
Tempat/tanggal lahir	:	Balikpapan, 08 Agustus 1966
Jabatan	:	
Lembaga/Asal Tugas	:	SMK KARTIKA VI-1 BALIKPAPAN

Telah Berhasil

menyelesaikan Pelatihan PEMELIHARAAN PERALATAN DAN PENATAAN BENGKEL, yang diselenggarakan di SMK NEGERI 1 BALIKPAPAN, dilaksanakan dari tanggal 27 September 1999 s.d. 09 Oktober 1999, dengan jumlah seluruh kegiatan 100 jam.



Bandung, 09 Oktober 1999
Kepala,

Dr. Masriam Bukit, M.Pd
NIP 130320683

Materi Pelatihan tercantum dibalik ini

STRUKTUR PROGRAM PELATIHAN PEMELIHARAAN PERALATAN DAN PENATAAN BENGKEL

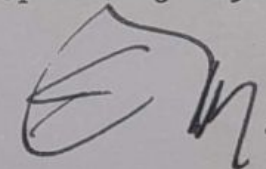
Nomor : 1453/C14.2/PP.A069910099/2/1999

NAMA : Ahmad Noor

Nomor	Materi Pelatihan	Alokasi Waktu
I.	PROGRAM UMUM	
	1.1 Kebijakan Dikmenjur tentang SMK	4 Jam
II.	PROGRAM POKOK	
	2.1 Analisis Situasi dan Kondisi Peralatan Bengkel	12 Jam
	2.2 Administrasi Bengkel	12 jam
	2.3 Pemeliharaan dan Perbaikan Peralatan	40 Jam
	2.4 Penataan dan Optimasi Bengkel	24 Jam
	2.5 Keselamatan dan Kesehatan Kerja	8 Jam
	J u m l a h J a m	100 jam

Bandung, 09 Oktober 1999

Kepala Bidang Pelayanan Teknis,



Drs. H.M. Soesilo Oetomo, MM

NIP 130325550