Lampiran Keputusan Direktur Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar Dan Menengah

Nomor : 251/C/kep/mn/2008 Tanggal : 22 Agustus 2008

SPEKTRUM KEAHLIAN PENDIDIKAN MENENGAH KEJURUAN

NO.	BIDANG STUDI KEAHLIAN	PROGRAM STUDI KEAHLIAN	KOMPETENSI KEAHLIAN	NOMOR KODE
1.	TEKNOLOGI DAN REKAYASA	1.1 Teknik Bangunan	1.1.1 Teknik Konstruksi Baja	001
			1.1.2 Teknik Konstruksi Kayu	002
			1.1.3 Teknik Konstruksi Batu dan Beton	003
			1.1.4 Teknik Gambar Bangunan	004
			1.1.5 Teknik Furnitur	005
		1.2 Teknik Plambing dan Sanitasi	1.2.1 Teknik Plambing dan Sanitasi	006
		1.3 Teknik Survei dan Pemetaan	**1.3.1 Teknik Survei dan Pemetaan**	**007**
		1.4 Teknik Ketenagalistrikan	1.4.1 Teknik Pembangkit Tenaga Listrik	008
			1.4.2 Teknik Distribusi Tenaga Listrik	009
			1.4.3 Teknik Transmisi Tenaga Listrik	010
			1.4.4 Teknik Instalasi Tenaga Listrik	011
			1.4.5 Teknik Otomasi Industri	012
		1.5 Teknik Pendinginan dan Tata Udara	1.5.1 Teknik Pendinginan dan Tata Udara	013
		1.6 Teknik Mesin	1.6.1 Teknik Pemesinan	014
			1.6.2 Teknik Pengelasan	015
			1.6.3 Teknik Fabrikasi Logam	016
			1.6.4 Teknik Pengecoran Logam	017
			1.6.5 Teknik Gambar Mesin	018
			1.6.6 Teknik Pemeliharaan Mekanik Industri	019
		1.7 Teknik Otomotif	1.7.1 Teknik Kendaraan Ringan	020
			1.7.2 Teknik Sepeda Motor	021

NO.	BIDANG STUDI KEAHLIAN	PROGRAM STUDI KEAHLIAN	KOMPETENSI KEAHLIAN	NOMOR KODE
			1.7.3 Teknik Perbaikan Bodi Otomotif	022
			1.7.4 Teknik Alat Berat	023
			1.7.5 Teknik Ototronik	024
		1.8 Teknologi Pesawat Udara	1.8.1 Air Frame dan Power Plant	025
			1.8.2 Pemesinan Pesawat Udara	026
			1.8.3 Konstruksi Badan Pesawat Udara	027
			1.8.4 Konstruksi Rangka Pesawat Udara	028
			1.8.5 Kelistrikan Pesawat Udara	029
			1.8.6 Elektronika Pesawat Udara	030
			1.8.7 Pemeliharaan dan Perbaikan Instrumen Elektronika Pesawat Udara (*Avionic Electronic Instrumentation Maintenance and Repair*)	031
		1.9 Teknik Perkapalan	1.9.1 Teknik Konstruksi Kapal Baja	032
			1.9.2 Teknik Konstruksi Kapal Kayu	033
			1.9.3 Teknik Konstruksi Kapal Fiberglas	034
			1.9.4 Teknik Instalasi Pemesinan Kapal	035
			1.9.5 Teknik Pengelasan Kapal	036
			1.9.6 Kelistrikan Kapal	037
			1.9.7 Teknik Gambar Rancang Bangun Kapal	038
			1.9.8 Interior Kapal	039
		1.10 Teknologi Tekstil	1.10.1 Teknik Pemintalan Serat Buatan	040
			1.10.2 Teknik Pembuatan Benang	041

NO.	BIDANG STUDI KEAHLIAN	PROGRAM STUDI KEAHLIAN	KOMPETENSI KEAHLIAN	NOMOR KODE
			1.10.3 Teknik Pembuatan Kain	042
			1.10.4 Teknik Penyempurnaan Tekstil	043
			1.10.5 Garmen	044
		1.11 Teknik Grafika	1.11.1 Persiapan Grafika	045
			1.11.2 Produksi Grafika	046
		1.12 Geologi Pertambangan	1.12.1 Geologi Pertambangan	047
		1.13 Instrumentasi Industri	1.13.1 Teknik Instrumentasi Gelas	048
			1.13.2 Teknik Instrumentasi Logam	049
			1.13.3 Kontrol Proses	050
			1.13.4 Kontrol Mekanik	051
		1.14 Teknik Kimia	1.14.1 Kimia Analisis	052
			1.14.2 Kimia Industri	053
		1.15 Pelayaran	1.15.1 Nautika Kapal Penangkap Ikan	054
			1.15.2 Teknika Kapal Penangkap Ikan	055
			1.15.3 Nautika Kapal Niaga	056
			1.15.4 Teknika Kapal Niaga	057
		1.16 Teknik Industri	1.16.1 Teknik dan Manajemen Produksi	058
			1.16.2 Teknik dan Manajemen Pergudangan	059
			1.16.3 Teknik dan Manajemen Transportasi	060
		1.17 Teknik Perminyakan	1.17.1 Teknik Produksi Perminyakan	061
			1.17.2 Teknik Pemboran Minyak	062
			1.17.3 Teknik Pengolahan Minyak, Gas dan Petro Kimia	063
		1.18 Teknik Elektronika	1.18.1 Teknik Audio-Video	064
			1.18.2 Teknik Elektronika Industri	065
			1.18.3 Teknik Mekatronika	066
2.	TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI	2.1 Teknik Telekomunikasi	2.1.1 Teknik Transmisi Telekomunikasi	067
			2.1.2 Teknik Suitsing	068
			2.1.3 Teknik Jaringan Akses	069

NO.	BIDANG STUDI KEAHLIAN	PROGRAM STUDI KEAHLIAN	KOMPETENSI KEAHLIAN	NOMOR KODE
		2.2 Teknik Komputer dan Informatika	2.2.1 Rekayasa Perangkat Lunak	070
			2.2.2 Teknik Komputer dan Jaringan	071
			2.2.3 Multi Media	072
			2.2.4 Animasi	073
		2.3 Teknik *Broadcasting*	2.3.1 Teknik Produksi dan Penyiaran Program Pertelevisian	074
			2.3.2 Teknik Produksi dan Penyiaran Program Radio	075
3.	KESEHATAN	3.1 Kesehatan	3.1.1 Keperawatan	076
			3.1.2 Keperawatan Gigi	077
			3.1.3 Analis Kesehatan	078
			3.1.4 Farmasi	079
			3.1.5 Farmasi Industri	080
		3.2 Perawatan Sosial	3.2.1 Perawatan Sosial	081
4.	SENI, KERAJINAN DAN PARIWISATA	4.1 Seni Rupa	4.1.1 Seni Lukis	082
			4.1.2 Seni Patung	083
			4.1.3 Desain Komunikasi Visual	084
			4.1.4 Desain Produk *Interior* dan *Landscaping*	085
		4.2 Desain dan Produksi Kria	4.2.1 Desain dan Produksi Kria Tekstil	086
			4.2.2 Desain dan Produksi Kria Kulit	087
			4.2.3 Desain dan Produksi Kria Keramik	088
			4.2.4 Desain dan Produksi Kria Logam	089
			4.2.5 Desain dan Produksi Kria Kayu	090
		4.3 Seni Pertunjukan	4.3.1 Seni Musik Klasik	091
			4.3.2 Seni Musik Non Klasik	092
			4.3.3 Seni Tari	093
			4.3.4 Seni Karawitan	094
			4.3.5 Seni Pedalangan	095
			4.3.6 Seni Teater	096
		4.4 Pariwisata	4.4.1 Usaha Perjalanan Wisata	097
			4.4.2 Akomodasi Perhotelan	098

NO.	BIDANG STUDI KEAHLIAN	PROGRAM STUDI KEAHLIAN	KOMPETENSI KEAHLIAN	NOMOR KODE
		4.5 Tata Boga	4.5.1 Jasa Boga	099
			4.5.2 Patiseri	100
		4.6 Tata Kecantikan	4.6.1 Kecantikan Kulit	101
			4.6.2 Kecantikan Rambut	102
		4.7 Tata Busana	4.7.1 Busana Butik	103
5.	AGRIBISNIS DAN AGROTEKNOLOGI	5.1 Agribisnis Produksi Tanaman	5.1.1 Agribisnis Tanaman Pangan dan Hortikultura	104
			5.1.2 Agribisnis Tanaman Perkebunan	105
			5.1.3 Agribisnis Pembibitan dan Kultur Jaringan Tanaman	106
		5.2 Agribisnis Produksi Ternak	5.2.1 Agribisnis Ternak Ruminansia	107
			5.2.2 Agribisnis Ternak Unggas	108
			5.2.3 Agribisnis Aneka Ternak	109
			5.2.4 Perawatan Kesehatan Ternak	110
		5.3 Agribisnis Produksi Sumberdaya Perairan	5.3.1 Agribisnis Perikanan	111
			5.3.2 Agribisnis Rumput Laut	112
		5.4 Mekanisasi Pertanian	5.4.1 Mekanisasi Pertanian	113
		5.5 Agribisnis Hasil Pertanian	5.5.1 Teknologi Pengolahan Hasil Pertanian	114
			5.5.2 Pengawasan Mutu	115
		5.6 Penyuluhan Pertanian	5.6.1 Penyuluhan Pertanian	116
		5.7 Kehutanan	5.7.1 Kehutanan (4 Tahun)	117
6.	BISNIS DAN MANAJEMEN	6.1 Administrasi	6.1.1 Administrasi Perkantoran	118
		6.2 Keuangan	6.2.1 Akuntansi	119
			6.2.2 Perbankan	120
		6.3 Tata Niaga	6.2.3 Pemasaran	121

Direktur Jenderal Manajemen
Pendidikan Dasar dan Menengah,

Prof. Suyanto,Ph.D
NIP 130606377