

Program Keahlian Mekanisasi Pertanian

A. Tujuan Kompetensi Keahlian

Membekali peserta didik dengan pengetahuan, sikap, dan keterampilan agar kompeten di bidang :

1. Sumber Tenaga Penggerak Alat Mesin Pertanian
2. Gambar Teknik
3. Ilmu Bahan Teknik
4. Traktor Pertanian
5. Alat Mesin Budidaya Pertanian
6. Alat Mesin Pasca Panen
7. Perawatan dan Perbaikan Alat Mesin Pertanian
8. Pemetaan Lahan Pertanian
9. Irigasi dan Drainase
10. Pengelolaan Tanah Pertanian

B. Struktur Program

Saat ini SMK Negeri 2 Metro telah menggunakan Kurikulum 2013 untuk kelas X dan XI, sedangkan untuk peserta diklat kelas XII menggunakan KTSP. Adapun Mata Pelajarannya adalah sebagai berikut :

Kelompok A (Wajib)

- 1 Pendidikan Agama dan Budi Pekerti
- 2 Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan
- 3 Bahasa Indonesia
- 4 Matematika
- 5 Sejarah Indonesia
- 6 Bahasa Inggris

Kelompok B (Wajib)

- 7 Seni Budaya

- 8 Prakarya dan Kewirausahaan
- 9 Pendidikan Jasmani, Olah Raga & Kesehatan

Kelompok C (Kejuruan)

C1. Dasar Bidang Keahlian

- 10 Fisika
- 11 Kimia
- 12 Biologi

C2. Dasar Program Keahlian

- 13 Sumber Tenaga Penggerak Alat Mesin Pertanian
- 14 Gambar Teknik
- 15 Ilmu Bahan Teknik

16 C3. Paket Keahlian

C3. Paket Keahlian

- 17 Teknik Tanah dan Air
- 18 Sumber Tenaga Penggerak Alat Mesin Pertanian
- 19 Gambar Teknik

C. Jumlah Siswa

NO	KELAS	JML. ROMBEL	LK	PR	JML
1	X	2	57	-	57
2	XI	1	32	-	32
3	XII	1	24	-	24
	Jumlah	4	113	-	113

D. Sarana dan Prasarana

- a. Ruang Program Keahlian
- b. Bengkel Rancang Bangun Alat Mesin Pertanian
- c. Bengkel Traktor

- d. Traktor roda 4
- e. Hand traktor

E. Tempat Praktik Kerja Industri

Tempat Praktik Kerja Industri (Prakerin) siswa sampai saat ini :

- a. CV. Lambang Jaya Natar
- b. CV. Lambang Daya Agrima Natar
- c. CV. Buana Jaya Metro
- d. PT. Gunung Madu Plantation
- e. PT. Great Giant Pinneapple Corp.
- f. PT. Gula Putih Mataram
- g. PG. Bungan Mayang
- h. PT. Trakindo
- i. PT NTF Lampung Timur
- j. United Tractor (UT)
- k. PT. Pertani
- l. Bengkel-bengkel Alat Mesin Pertanian

