

B. SILABUS

1. Identitas Mata Kuliah	: Metode Penelitian Pendidikan Teknik Mesin Produksi dan Perancangan.
No. Kode	: PP504
Jumlah SKS	: 2
Semester	: 6
Kelompok Mata Kuliah	:
Status Mata Kuliah	: Mata Kuliah Wajib
Pra Syarat	: Telah mengikuti kuliah Statistik dan Dasar Dasar Kependidikan.
Dosen	::Drs H Syafaruddin S MPd

2. Tujuan Perkuliahan.

Selesai mengikuti perkuliahan ini, diharapkan mahasiswa mampu menelaah permasalahan yang terjadi di wilayah pendidikan nasional, terutama dalam bidang pendidikan teknik mesin produksi dan perancangan dan mampu menganalisis serta dapat menemukan solusi atau jawaban permasalahannya dan menuliskannya dalam bentuk skripsi .

3. Deskripsi isi.

Pokok bahasan perkuliahan ini adalah; Metode ilmiah , Konsep dasar Penelitian Pendidikan Teknik Mesin Produksi Perancangan, Kawasan dan fungsi Penelitian Pendidikan, Masalah dan Hipotesism Penelitian, Desain Penelitian, Populasi dan Sampel, Teknik Pengumpulan data, Teknik Pengukuran Data, Pengolahan dan Analisis data, Pendekatan Penelitian Pendidikan Teknik Mesin, Seminar Proposal Judul Penelitian Pendidikan Teknik Mesin,

4. Pendekatan Pembelajaran .

Eksposituri dan pengerjaan tugas dan latihan seminar. Metode Ceramah, tanya jawab dan tugas serta presensi Tugas dalam bentuk laporan buku, pembuatan proposal Media yang digunakan OHP dan Power Point

5, Evaluasi:

Kehadiran perkuliahan, tugas, UTS, UAS dan Tampilan Seminar.

6. Rencana Materi Perkuliahan Pada Tiap Pertemuan (Tatap Muka).

Pert, 1: Metode Ilmiah Prosedur dan tujuan penelitian pendidikan teknik mesin

Pert. 2: Konsep Dasar Penelitian Pendidikan Teknik Mesin Produksi dan Prancangan

Pert. 3: Kawasan dan fungsi Penelitian Pendidikan Teknik Mesin Produksi dan Perancangan,

Pert. 4: Masalah dan Hipotesis Penelitian.

Pert, 5: Drevsain Penelitian dan Pembuatan Proposal,

Pert, 6: Populasi dan sampel Peneliyian.

Pert, 7: Teknik Pengumpulan Data,

Pert, 8: UTS

Pert, 9: Tekniik Pengukuran dan Instrumen Pengumpul Data,

Pert.10: Pengolahan dan Analisis Data,

Pert,11: Teknik Penulisan Laporan Penelitian.

Pert 12: Penfekatan Penelitian Pendidikan Teknik Mesin.

Pert 13: Latihan Seminar I 4 kelompok , tiap kelompok 30 menit.

Pert 14: Latihan seminar II sda

Pert 15: Latihan Seminar III sda

Pert 16 UAS

7. Daftar Literatur :

1. Diktat Drs.H.Syafaruddin S MPd (2005), Penelitian Pendidikan.
2. Suharsimi Arikunto (DR) (2005) Manejemen Penelitian Pendidikan
3. Lexy J Maleong (2006) Metodologi Penelitian Kualitatif . PT Remaja Rosda Karya , Bandung .
4. Sugiyono (DR). (2005) Metode Penelitian Pendidikan , Alfabetha, Bandung.