



LAPORAN PENELITIAN

PENCAPAIAN TARGET KURIKULUM
PROGRAM STUDI LISTRIK TENAGA MATA KULIAH MESIN
ARUS BOLAK-BALIK (AC) JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK
ELEKTRO FPTK-IKIP BANDUNG

(Studi Kasus Tentang Penilaian Mahasiswa Terhadap Pelaksanaan
Perkuliahan Mesin Arus Bolak-Balik (AC))

Oleh :

Ir. Chris Timotius
Nip. 131 122 462

TE DAFTAR PADA LEMBAR PENELITIAN IKIP BANDUNG	
Nomor	: 263599
Tanggal	: 21 JULI 1999
Ka. sub. bar.	
Data dan Informasi	

Dilaksanakan Atas Biaya Sendiri

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
INSTITUT KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
BANDUNG
1999

LEMBAR IDENTITAS DAN PENGESAHAN

LAPORAN HASIL PENELITIAN

1 a Judul : **PENCAPAIAN TARGET KURIKULUM PROGRAM STUDI LISTRIK TENAGA MATA KULIAH MESIN ARUS BOLAK-BALIK (AC) JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO FPTK-IKIP BANDUNG.**
(Studi Kasus Tentang Penilaian Mahasiswa Terhadap Pelaksanaan Perkuliahan Mesin Arus Bolak-Balik (AC))

b. Macam Penelitian : Dasar
c. Kategori : I (Satu)

2 Dosen Pembimbing

a. Nama : **DR. H. Bachtiar Hasan, S.T., MSIE.**
b. Pangkat Gol/Nip. : Pembina Tk. I/IV b 130 935 680

3 Kepala Proyek Penelitian

a. Nama Lengkap (dengan gelar) : **Ir. Chris Timotius**
b. Jenis Kelamin : Laki-laki
c. Pangkat Golongan/ NIP : Penata Muda TK. I / III b 131 122 462
d. Jabatan Sekarang : Asisten Ahli
e. Fakultas/ Jurusan : FPTK Dik. Tek. Elektro
f. Institut : IKIP Bandung
g. Bidang Ilmu yang diteliti : Kurikulum Pendidikan Teknik Elektro

4 Jumlah Tim Peneliti :

5 Lokasi Penelitian : Jurusan Pendidikan Teknik Elektro

6 Jangkauan Waktu Penelitian : 6 (enam) bulan

7 Biaya yang diperlukan : Rp. 3.00.000,- (Tiga Ratus Ribu Rupiah)


8 Sumber Dana : Biaya Sendiri

Bandung, 25 Pebruari 1999

Kepala Provek Penelitian


Mengetahui
Dekan FPTK


Drs. H. As'ari Djohar, M.Pd
NIP. 130 780 136

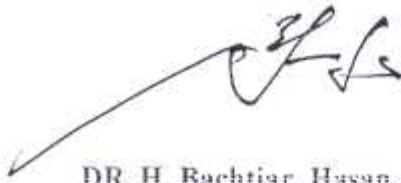

Ir. Chris Timotius
Nip. 131 122 462

Mengetahui :

Ketua Lembaga Penelitian IKIP Bandung,


DR. H. Suwarma Al Muchtar, SH., M.Pd.
NIP. 130 679 675

Mengetahui / Menyetujui Pembimbing

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized cursive letters, positioned above the printed name.

DR. H. Bachtiar Hasan, S.T., MSIE.

Nip. 130 935 680

ABSTRAK

Judul Penelitian: Pencapaian Target Kurikulum Program Studi Listrik Tenaga Mata Kuliah Mesin Arus Bolak-Balik (AC) Jurusan Pendidikan Teknik Elektro FPTK-IKIP Bandung.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pencapaian target kurikulum Program Studi Listrik Tenaga Mata Kuliah Mesin Arus Bolak-Balik (AC) Jurusan Pendidikan Teknik Elektro FPTK-IKIP Bandung.

Permasalahan utama dalam penelitian ini adalah : Berapa besar pencapaian target kurikulum Program Studi Listrik Tenaga Mata Kuliah Mesin Arus Bolak-Balik (AC) Jurusan Pendidikan Teknik Elektro FPTK-IKIP Bandung.

Kajian Pustaka :

1. Galen Saylor dan William M. Alexander (1956: 15), menyatakan The curriculum is sum total of school's effort to influence learning, whether in the classroom, on the playground, or out of school.
2. Horald B. Albery cs. : Kurikulum adalah kegiatan yang disajikan di sekolah bagi pelajar
3. B. Orhanel Smith, W.O Stanley dan J. Harlan Shores, mengatakan dengan sistem kurikulum yang baik akan dapat digunakan dalam sistem PBM yang baik.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif analitis dengan pengolahan data digunakan presentase. Teknik pengumpulan data digunakan angket, observasi, dan wawancara. Subjek penelitian adalah Mahasiswa, Dosen Bidang Studi dan Dosen Mata Kuliah Dasar Kejuruan JPTE FPTK- IKIP Bandung. Sedangkan objek penelitian adalah materi perkuliahan yang tercantum dalam kurikulum dan kejelasan materi yang disajikan tenaga pengajar / dosen.

Temuan yang didapat dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

Rata-rata pencapaian target perkuliahan untuk Mata Kuliah Mesin Arus Bolak-Balik (AC) 82,36 % . (sangat baik) demikian juga untuk kejelasan materi yang dinyatakan mahasiswa rata-rata 68,89 % (baik)

Bila diperhatikan temuan di atas yaitu rata-rata pencapaian target perkuliahan Mata Kuliah Mesin Arus Bolak-Balik (AC) sangat baik (82,36 %), demikian juga untuk kejelasan materi dalam kategori baik (68,89 %).

Dari pembahasan di atas dapat disimpulkan pencapaian target kurikulum Program Studi Listrik Tenaga Mata Kuliah Mesin Arus Bolak-Balik (AC) JPTE PTK-IKIP Bandung adalah sudah baik. Dimana pelaksanaan frekuensi perkuliahan tergolong sangat baik sekali demikian pula tingkat kejelasan materi tergolong baik.

Relevansi yang ingin disampaikan adalah agar pelaksanaan pembelajaran mata kuliah ini tetap dipertahankan baik dalam peningkatan frekuensi perkuliahan maupun jumlah metode yang tepat dalam penyampaian materi perkuliahan agar setiap pokok bahasan materi maupun sub pokok bahasan dapat dipahami dengan jelas oleh mahasiswa. Mungkin saja materi perkuliahan yang telah diberikan dirasakan sudah sangat baik dan sudah dibenarkan secara keseluruhan akan tetapi tampaknya mahasiswa masih saja yang belum jelas tentang materi itu.