

## ABSTRAK

**Muhammad Firdaus (E.024.012184-2007). "Studi Komparasi Hasil Belajar Mata Diklat Mengukur Dengan Alat Ukur Mekanik Presisi Menggunakan Sistem Modul dan Klasikal (Penelitian pada Siswa Tingkat 2 SMKN 2 Bandung Tahun Ajaran 2007/2008 untuk mata diklat Mengukur dengan Alat Ukur Mekanik Presisi)".**

Tujuan penelitian ini untuk mengungkapkan kemampuan siswa dalam memahami dan menggunakan alat ukur serta mengetahui perbedaan hasil belajar siswa pada proses belajar mengajar menggunakan modul dengan proses belajar mengajar klasikal. Metode penelitian yang digunakan adalah metode quasi eksperimen. Penelitian ini dilakukan pada dua kelas yaitu kelas eksperimen (PBM menggunakan modul) dan kelas kontrol (PBM Klasikal) dengan jumlah responden 33 orang untuk kelas eksperimen dan 34 orang untuk kelas kontrol.

Hasil penelitian eksperimen menunjukkan peningkatan hasil belajar pada kelas eksperimen sebesar 37,06 (dari 45,03 ke 82,48) sedangkan pada kelas kontrol mencapai nilai sebesar 26,18 (dari 47,56 ke 73,76). Pada kelas eksperimen dengan PBM menggunakan modul yang mampu mencapai kualifikasi lulus sebanyak 100 % sedangkan pada kelas kontrol yang mampu mencapai kualifikasi lulus sebanyak 91 %. Hal ini menunjukkan bahwa PBM menggunakan modul mampu mengimplementasikan konsep belajar tuntas sebagaimana tuntutan dalam kurikulum.

Hasil dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan antara hasil belajar menggunakan sistem modul dan hasil belajar menggunakan metoda Klasikal untuk mata diklat Mengukur dengan Alat Ukur Mekanik Presisi.



## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, Penulis mengucapkan puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, skripsi ini dapat diselesaikan. Shalawat serta salam semoga selalu tercurah ke hadapan Nabi Muhammad SAW.

skripsi pendidikan dengan judul **“Studi Komparasi Hasil Belajar Mata Diklat Mengukur dengan Alat Ukur Mekanik Presisi Menggunakan Sistem Modul dan Klasikal Di SMK Negeri 2 Bandung (Studi Deskriptif Terhadap Peserta Diklat Kelas 2 Bidang Keahlian Teknik Mesin Program Keahlian Teknik Pemesinan SMK Negeri 2 Bandung Tahun Ajaran 2007/2008, untuk Kompetensi Mengukur dengan Alat Ukur Mekanik Presisi.**

Berkat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak maka penulis dapat menyusun skripsi pendidikan. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membimbing, memberikan bantuan serta dorongan kepada penulis dalam penyusunan skripsi pendidikan. Ucapan terima kasih penulis haturkan kepada :

1. Bapak Drs. Wardaya, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing I.
2. Bapak Drs. Maman Kusman, ST, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing II.
3. Bapak Dr. Wahid Munawar, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Mesin FPTK Universitas Pendidikan Indonesia.
4. Bapak Drs. Sabri, selaku Dekan FPTK Universitas Pendidikan Indonesia.
5. Ibu Dr. Ida Hamidah. M.Si, selaku dosen pembimbing akademik penulis yang telah memberikan arahan kepada penulis.

6. Seluruh Dosen serta staf Tata Usaha Jurusan Pendidikan Teknik Mesin FPTK Universitas Pendidikan Indonesia.
7. Bapak Kepala Sekolah SMK Negeri 2 Bandung, yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
8. Seluruh guru, Wakasek dan staf tata usaha SMK Negeri 2 Bandung.
9. Seluruh guru di BPTP Bandung yang telah memberikan bantuan dalam melakukan penelitian.
10. Seluruh mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Mesin khususnya Angkatan 2001.

Secara khusus penulis menyampaikan rasa hormat dan penghargaan kepada Ibu dan Bapak serta saudaraku tercinta yang telah banyak membantu, baik secara moril maupun materil, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Semoga segala bantuan yang telah diberikan mendapat pahala dari Allah SWT. Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat. Aamiin.

Bandung, Juli 2007

Penulis

