

ABSTRAK

Rachman Suherman (E.024.011836). "Kontribusi Pengetahuan Membaca Gambar Teknik Terhadap Aplikasi dalam Mengerjakan Tugas Gambar di SMK Negeri 2 Bandung".

Penelitian ini bertolak pada permasalahan, yaitu "Seberapa besar kontribusi pengetahuan membaca gambar teknik terhadap aplikasi dalam mengerjakan tugas gambar di SMK Negeri 2 Bandung". Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran nyata tentang pengetahuan membaca gambar teknik pada peserta diklat dalam mata diklat membaca gambar teknik, mengetahui gambaran tentang tingkat aplikasi dalam mengerjakan tugas gambar pada peserta diklat, mengetahui besarnya kontribusi pengetahuan membaca gambar teknik terhadap aplikasi dalam mengerjakan tugas gambar.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode Deskriptif dengan populasi seluruh peserta diklat kelas 2 semester 4 SMK Negeri 2 Bandung tahun ajaran 2005/2006 sebanyak 400 orang dari 11 kelas. Sampel diambil secara acak dengan jumlah 100 orang. Instrumen yang digunakan berupa tes. Teknik analisa data dalam penelitian ini dilakukan secara kuantitatif dengan teknik statistik. Hipotesis diuji dengan menggunakan uji-t dengan taraf signifikansi 0,05. Hipotesis umum dalam penelitian ini adalah : "Pengetahuan membaca gambar teknik memberikan kontribusi yang positif terhadap aplikasi dalam mengerjakan tugas gambar".

Hasil penelitian diperoleh besarnya korelasi antara pengetahuan membaca gambar teknik dengan aplikasi dalam mengerjakan tugas sebesar 0,4067 dan tingkat ketergantungan sebesar 16,54 %. Hasil tersebut menunjukkan bahwa aplikasi dalam mengerjakan tugas gambar sebesar 16,54 % ditentukan oleh pengetahuan membaca gambar teknik pada peserta diklat, dan 83,46 % ditentukan oleh faktor lain.

Kesimpulan yang didapat adalah pengetahuan membaca gambar teknik memberikan kontribusi yang positif tetapi tidak bermakna terhadap aplikasi dalam mengerjakan tugas gambar di SMK Negeri 2 Bandung.



PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul "**Kontribusi Pengetahuan Membaca Gambar Teknik terhadap Aplikasi dalam Mengerjakan Tugas gambar di SMK Negeri 2 Bandung**" ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sangsi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Nopember 2006
Yang membuat pernyataan,



Rachman Suherman



KATA PENGANTAR

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

Skripsi pendidikan dengan judul **“Kontribusi Pengetahuan Membaca Gambar Teknik Terhadap Aplikasi Dalam Mengerjakan Tugas Gambar di SMK Negeri 2 Bandung (Studi Deskriptif Terhadap Peserta Diklat Kelas 2 Bidang Keahlian Teknik Mesin SMK Negeri 2 Bandung Tahun Ajaran 2005/2006)”** ini, disusun dalam rangka memenuhi syarat memperoleh gelar sarjana pendidikan Jurusan Pendidikan Teknik Mesin FPTK UPI.

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 ini. Ucapan terima kasih penulis haturkan kepada :

1. Bapak Drs. Ono Wiharna, S.T. M.Pd., selaku Dosen Pembimbing I.
2. Bapak Drs. Enda Permana, M.Eng., selaku Dosen Pembimbing II.
3. Bapak Drs. Aam Hamdani, MT., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Mesin FPTK Universitas Pendidikan Indonesia.
4. Bapak Drs. H. Sabri, selaku Dekan FPTK Universitas Pendidikan Indonesia.
5. Bapak Drs. Mumu Komaro, MT., 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. Wakasek, guru-guru dan staf tata usaha SMK Negeri 2 Bandung.
9. 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, Nopember 2006

Penulis

