

ABSTRAK

“Pengaruh Kondisi Ruang Kuliah di Pusdikajen Terhadap Motivasi Belajar Mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan FPTK UPI”.

Hendri Gunawan NIM. 990245

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran motivasi belajar mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik bangunan FPTK UPI dan mengetahui gambaran yang jelas mengenai sejauh mana pengaruh kondisi ruang kuliah yang meliputi aspek iklim (temperatur, radiasi matahari, kelembaban, sirkulasi udara), kebisingan, sirkulasi, elemen ruang (lantai, dinding, atap, warna), dan mebel terhadap motivasi belajar mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik bangunan FPTK UPI tersebut. Sebagai pemberi arah dalam penelitian ini, penulis mengajukan hipotesis yaitu “Terdapat Pengaruh yang Positif dan Berarti antara Kondisi Ruang Kuliah di Pusdikajen Terhadap Motivasi Belajar mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan FPTK UPI”.

Metoda yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode deskriptif dengan alat pengumpul data berupa angket untuk memperoleh data variabel X (kondisi ruang kuliah) dan variabel Y (motivasi belajar). Sedangkan Populasi penelitian ini yaitu mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik bangunan FPTK UPI Program Studi Arsitektur angkatan 2001 sampai 2003. Berdasarkan hasil observasi, jumlah populasi penelitian ini sebanyak 117 orang mahasiswa, dengan pengambilan sampel dalam penelitian ini sebanyak 40 % dari jumlah populasi berdasarkan tabel Nomogram Harry King atas kesalahan 8 %, yaitu sebanyak 47 orang. Teknik pengambilan sampel tersebut dilakukan dengan cara teknik sampling secara sembarang. Untuk menguji model kenormalan penyebaran skor, maka dilakukan uji normalitas yaitu dengan uji Chi-kuadrat yang hasilnya berdistribusi normal, sehingga dalam penelitian ini digunakan statistik parametrik.

Hasil perhitungan menunjukkan bahwa koefisien korelasi antara variabel X dan variabel Y sebesar 0,856 angka ini menunjukkan terdapatnya pengaruh antara kondisi ruang kuliah terhadap motivasi belajar mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan FPTK UPI Program Studi Arsitektur angkatan 2001 sampai 2003 dan pengaruh tersebut termasuk pada kategori sangat kuat. Untuk gambaran umum kondisi ruang kuliah didapat dengan nilai sebesar 25,53% dan termasuk dalam kategori cukup, sedangkan untuk motivasi belajar mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan FPTK didapat dengan nilai sebesar 48,94% dan ini termasuk ke dalam kategori cukup.

Adapun pengaruh dari kondisi ruang kuliah terhadap motivasi belajar mahasiswa sebesar 73,32%. Hal tersebut dapat diartikan bahwa motivasi belajar mahasiswa berpengaruh terhadap faktor lain yang tidak dapat dijelaskan secara rinci dengan pengaruhnya sebesar 26,68%. Dari hasil uji hipotesis ternyata hipotesis menunjukkan nilai $t_{hitung} = 11,121 > t_{tabel} = 2,014$. Dengan demikian maka dapat disimpulkan bahwa Terdapat Pengaruh yang Positif dan Berarti antara Kondisi Ruang Kuliah di Pusdikajen Terhadap Motivasi Belajar mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan FPTK UPI.



KATA PENGANTAR

Assalamu'Alaikum Wr, Wb.

Bismillaahirrahmaanirrahim.

Dengan mengucapkan syukur Alhamdulillah Kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan taufik dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi pendidikan ini.

Skripsi Pendidikan yang disusun ini diajukan sebagai salah satu dalam rangka memenuhi salah satu syarat mengikuti ujian sidang sarjana pendidikan pada Jurusan Teknik Bangunan FPTK UPI. Judul skripsi ini adalah "**Pengaruh Kondisi Ruang Kuliah di Pusdikajen Terhadap Motivasi Belajar Mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan FPTK UPI**" dapat saya terselesaikan.

Selama penyelesaian skripsi ini, banyak bantuan yang penulis peroleh dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung telah turut serta membantu penulis dalam menyelesaikan laporan skripsi ini. Semoga segala bantuan dan partisipasinya diterima sebagai amal ibadah disisi Allah SWT.

Akhir kata, penulis menyadari akan keterbatasan kemampuan yang penulis miliki, sehingga penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu penulis mengharapkan sekali adanya saran dan kritikan yang dapat membangun bagi kesempurnaan skripsi ini, baik masa kini maupun masa yang akan datang.

Akhirnya hanya kepada Allah SWT penulis berserah diri dan semoga apa yang telah penulis lakukan mendapatkan ridho-Nya serta bermanfaat bagi kita semua. Amin.

Assalamu'Alikum Wr, Wb.

Bandung, Agustus 2005

Penulis



UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan ini, perkenankan penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dan memberikan bimbingannya dalam menyusun Skripsi ini. Ucapan terima kasih ini terutama diajukan kepada :

- 1 Bapak Rubianto Ramelan, Ir.,MT.,H. selaku Dosen Pembimbing I yang telah banyak memberikan arahan, bimbingan serta saran dan dorongan kepada penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
- 2 Ibu Cornellia Rimba, Dra. selaku Dosen Pembimbing II yang telah banyak memberikan arahan, bimbingan serta saran dan dorongan kepada penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
- 3 Ir. E. Krisnanto, MT., selaku dosen wali wali yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta motivasi kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan studi.
- 4 Bapak Sukadi, Drs. selaku Ketua TPS (Tim Pembimbing Skripsi) Program Studi Teknik Arsitektur dan Teknik Sipil Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan FPTK UPI.
- 5 Bapak Drs. E. Kosasih Danasasmita M. Pd. selaku ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan FPTK UPI.
- 6 Seluruh staff pengajar dan tata usaha di lingkungan Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan FPTK UPI.
- 7 Mamah dan Bapak tercinta, senantiasa melekatkan bara semangat, air keringat, dan tetesan air mata rindu kesuksesan serta dukungan penuh baik materi dan doa yang tiada henti untuk mengantarkan penyelesaian studi Penulis.
- 8 Keluarga besar S. Moch. Ronie, Aa-aa.Teteh-teteh, adikku yang cantik serta keponakan-keponakanku yang lucu, yang telah memberikan kasih sayang serta doanya yang tak terhingga serta bantuan moril dan materiilnya kepada penulis.
- 9 Teman-teman dekatku, Suhendar Fauzi, Sunaryo, Riki S Fahrudin, Dendi Mulyadi, Chriswinarni A.P. Makasih telah memberikan warna dan arti persahabatan bagi penulis.
- 10 Teman-teman PPL BPTP, yang selalu mengingatkan dan memberi semangat.
- 11 Buana Komputer dan seluruh staffnya terima kasih atas bantuannya.
- 12 Seluruh karyawan Driving Range Siliwangi Golf dan staffnya terima kasih atas bantuan dan pengertiannya.
- 13 Gong KC: Asep, dadan, Sendi, Yana, Agus, deden, linggo, erwin, husni, Irwan, Aan, Elang, dan seluruh staffnya yang memberikan dukungan serta doanya.
- 14 Semua rekan-rekan seperjuangan angkatan 1999 Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan, khususnya Program Studi Arsitektur UPI.

Semua pihak yang telah memberikan bantuan terhadap penyelesaian Skripsi ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah banyak membantu dalam penyusunan Skripsi ini.

