

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Kesimpulan penelitian pada dasarnya merupakan jawaban dari masalah penelitian yang di kemukakan. Maka berdasarkan rumusan masalah penelitian, pengujian hipotesis, dan hasil penelitian, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa terdapat pengaruh yang positif dan signifikan antara pengaruh penggunaan internet terhadap pemahaman mata kuliah ilmu bahan bangunan. Hipotesis tersebut dapat di terima dan memberi pengaruh yang positif dan berarti terhadap pemahaman ilmu bahan bangunan.

Hal ini bisa dilihat hasil analisis koefisien korelasi yang bernilai  $r_{xy} = 0.479$  koefisien determinan sebesar 23 %.

Temuan-temuan yang di dapat dalam penelitian ini adalah :

- a. Gambaran umum pengaruh penggunaan internet terhadap pemahaman mata kuliah ilmu bahan bangunan berada pada kategori baik. Hal ini menunjukkan bahwa setelah menggunakan internet pemahaman mahasiswa jurusan teknik sipil terhadap ilmu bahan bangunan tergolong baik.
- b. Gambaran umum minat mahasiswa jurusan teknik sipil untuk menggunakan internet tergolong baik.
- c. Apabila derajat pengaruh penggunaan internet terhadap pemahaman mata kuliah ilmu bahan bangunan menunjukkan adanya hubungan yang positif dengan tingkat korelasi yang rendah.

Table 5.1.

Prosentase	kategori
81-100	Sangat tinggi
61-80	Tinggi
41-60	Sedang
21-40	rendah
1 -20	Sangat rendah

Tingkat korelasi yang rendah di pengaruhi oleh faktor internal dan factor eksternal, factor internal salah satunya adalah dipengaruhi oleh kondisi emosional mahasiswa terhadap internet, pada saat pengambilan data penelitian.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian diatas, dengan segala kerendahan hati, ada beberapa hal yang ingin penulis kemukakan sebagai bahan masukan yang mudah-mudahan bermanfaat, diantaranya adalah :

### 5.2.1 Bagi Mahasiswa Jurusan Teknik Sipil

Hasil penelitian membuktikan adanya pengaruh yang positif antara penggunaan internet terhadap pemahaman materi ilmu bahan bangunan, oleh karena itu penulis menyarankan bagi mahasiswa hendaknya meningkatkan penggunaan internet. Sehingga akan meningkatkan pemahaman materi kuliah ilmu bahan bangunan.

### ***5.2.2 Bagi Jurusan Pendidikan Teknik Sipil***

Partisipasi aktif dan keikutsertaan mahasiswa dalam penggunaan internet akan meningkatkan kualitas lulusan dan memajukan kampus Universitas Pendidikan Indonesia. Kedudukan Jurusan Pendidikan Teknik Sipil bias menjadi fasilitator, pendorong dan motivation control bagi mahasiswa untuk lebih meningkatkan minat, dan peransertanya untuk ikut dalam memanfaatkan kemajuan teknologi, sehingga dapat meningkatkan kualitas lulusan dalam menghadapi dunia kerja dan kewirausahaan.

Demikian saran dari penulis, dan apabila dilain waktu ada peneliti lain yang meneliti tentang pengaruh penggunaan internet terhadap pemahaman mata kuliah ilmu bahan bangunan, disarankan untuk meneliti factor lain yang lebih berpengaruh dalam penggunaan internet.