

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Hasil kemampuan menggambar tugas Mata Kuliah Struktur Konstruksi I pada mahasiswa asal SMA cukup baik, dilihat dari nilai rata-rata yang mereka dapatkan. Ini menunjukkan bahwa mahasiswa asal SMA juga dapat bersaing dalam hal menggambar teknik, tetapi dalam penggambaran yang bersifat struktural mereka kurang begitu baik, ini dikarenakan latar belakang pendidikan mereka yang bukan berasal dari teknik.
2. Hasil kemampuan menggambar tugas Mata Kuliah Struktur Konstruksi I pada mahasiswa asal SMK sangat baik, dikarenakan mahasiswa asal SMK ini sudah memiliki latar belakang pendidikan keteknikan semasa di SMK nya masing-masing, akan tetapi tidak semua mahasiswa asal SMK ini mendapatkan nilai yang sangat baik, tetapi sebagian besar mahasiswa yang berasal dari SMK ini mendapatkan nilai yang sangat baik.
3. Hasil perbandingan kemampuan menggambar antara mahasiswa asal SMA dengan SMK pada penyelesaian tugas besar Mata Kuliah Struktur Konstruksi I menunjukkan bahwa terdapat perbedaan yang

signifikan pada nilai rata-rata antara mahasiswa asal SMA dengan mahasiswa asal SMK

5.2 Saran

1. Dengan membentuk kelompok belajar, kemudian tiap kelompok harus terdapat satu mahasiswa asal SMK, sehingga dalam proses penyelesaian tugasnya bisa saling mentransfer ilmu untuk mencapai nilai tugas yang maksimal dan mengerti tentang tugas yang mereka kerjakan terutama bagi mahasiswa asal SMA.
2. Dosen yang mengajar Mata Kuliah ini agar lebih banyak membimbing mahasiswa terutama mereka yang berasal dari SMA dan harus lebih mendalam dalam memberikan materi yang berkaitan dengan struktur karena mahasiswa asal SMA belum begitu mengetahui mengenai suatu konstruksi bangunan.
3. Kepada mahasiswa terutama asal SMA harus lebih aktif, baik dalam bertanya ke teman asal SMK maupun ke Dosen pengajarnya. Untuk semua mahasiswa diharapkan agar lebih meningkatkan porsi asistensi kepada dosen pengajarnya, semakin sering asistensi maka akan semakin mudah dan mengerti dalam mengerjakan tugas yang diberikan oleh dosen pengajarnya.