

BAB V

KESIMPULAN IMPLIKASI DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, analisis data dan pengujian hipotesis yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa terdapat perbedaan hasil belajar mahasiswa pada Kelompok Eksperimen lebih tinggi dari Kelompok Kontrol, dimana hasil belajar Kelompok Eksperimen lebih tinggi dari Kelompok Kontrol. Hal ini ditunjukkan dari rata-rata skor hasil belajar Kelompok Eksperimen yaitu 85,61 sedangkan rata-rata skor hasil belajar Kelompok Kontrol sebesar 67,72. Berdasarkan uji hipotesis menggunakan uji-*t* yang telah dilakukan, diperoleh nilai t_{hitung} sebesar 4,096 dan t_{tabel} sebesar 2,048. Hal tersebut menunjukkan bahwa nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$. Hasil ini berarti bahwa H_0 ditolak dan H_a diterima yang artinya hasil belajar mahasiswa pada Kelompok Eksperimen lebih tinggi daripada hasil belajar mahasiswa pada Kelompok Kontrol.

5.2 Implikasi

Berdasarkan kesimpulan yang telah dijabarkan, terbukti bahwa terdapat pengaruh antara penggunaan media pembelajaran *Google Classroom* dengan hasil belajar mata kuliah gambar teknik mahasiswa Pendidikan Teknik Elektro Universitas Negeri Jakarta. Penggunaan media pembelajaran *Google Classroom* ini akan memudahkan mahasiswa dalam proses pembelajaran diantaranya memperoleh materi dari dosen, distribusi penugasan maupun interaksi antara dosen dengan

mahasiswa dan mahasiswa satu sama lain. Hal ini sejalan dengan karakteristik pembelajaran abad 21 tentang pemanfaatan teknologi dan inovasi serta mahasiswa yang sudah terbiasa menggunakan *gadget* dan internet dalam kehidupan sehari-hari. Oleh sebab itu diharapkan dosen mata kuliah lainnya dapat menggunakan *Google Classroom* sebagai media alternatif dalam proses pembelajaran didukung dengan fasilitas yang memadai dari program studi. Kondisi ini akan memudahkan dosen dalam memonitoring serta melatih mahasiswa memiliki kompetensi abad 21.

5.3 Saran

Berdasarkan kesimpulan dan implikasi yang telah diuraikan di atas, maka saran dari penulis untuk penelitian selanjutnya agar meningkatkan penggunaan *Google Classroom* sebagai alat penunjang dan melakukan penelitian dengan objek yang lebih banyak sehingga mendapatkan hasil yang lebih representatif serta menambahkan metode-metode penelitian lain agar mendapatkan hasil yang lebih akurat.