

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan analisis dan pembahasan penelitian, dapat ditarik simpulan sebagai berikut:

1. Peningkatan keterampilan pemecahan masalah mahasiswa yang diberikan pembelajaran menggunakan diktat dalam pembelajaran materi diagram fasa pada mata kuliah Material Teknik peningkatannya termasuk dalam kategori sedang.
2. Peningkatan keterampilan pemecahan masalah mahasiswa yang diberikan pembelajaran menggunakan multimedia animasi dalam pembelajaran materi diagram fasa pada mata kuliah Material Teknik peningkatannya termasuk dalam kategori tinggi.
3. Peningkatan keterampilan pemecahan masalah mahasiswa yang diberikan pembelajaran menggunakan multimedia animasi lebih baik dibandingkan dengan peningkatan keterampilan pemecahan masalah mahasiswa yang diberikan pembelajaran menggunakan diktat.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan simpulan, penulis memberikan saran-saran yang diharapkan dapat menjadi bahan masukan bagi pihak yang terkait. Saran-saran tersebut adalah sebagai berikut:

1. Bagi peneliti berikutnya, multimedia animasi diagram fasa ini lebih dikembangkan dan disesuaikan kembali dengan karakteristik pokok bahasan diagram fasa agar mendapatkan hasil yang lebih baik, atau.
2. Dicari media pembelajaran jenis lain selain multimedia animasi yang karakteristiknya lebih cocok dengan karakteristik pokok bahasan diagram fasa.