

BAB V

Kesimpulan, Implikasi dan Rekomendasi

5.1 Kesimpulan

Media video pembelajaran untuk mata pelajaran *Gas Turbine Engine* (GTE) materi bagian *combustion section* dan inspeksi kondisi *air casing* pada *combustion section* dibuat dengan prosedur pengembangan media pendidikan sadiman, dkk (1986). Hasil dari pengembangan media video pembelajaran dapat disimpulkan bahwa:

1. Media video materi bagian *combustion section* dan inspeksi kondisi *air casing* pada *combustion section* “Sangat Layak” untuk digunakan sebagai media pembelajaran siswa dalam mata pelajaran *Gas Turbine Engine* di Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) berdasarkan hasil evaluasi ahli media, materi dan siswa.
2. Tanggapan siswa terhadap setiap media video materi bagian *combustion section* dan inspeksi kondisi *air casing* pada *combustion section* mendapatkan nilai dalam kategori “Sangat Baik” pada penilaian rata-rata evaluasi siswa maupun setiap aspek evaluasi siswa.

5.2 Implikasi

Berdasarkan simpulan dari penelitian, media video materi bagian *combustion section* dan inspeksi kondisi *air casing* diharapkan dapat digunakan dalam membantu proses pembelajaran *gas turbine engine* di Sekolah Menengah Kejuruan (SMK).

5.3 Rekomendasi

Beberapa rekomendasi yang diharapkan dapat menjadi bahan masukan bagi pihak terkait, penulis dapat memberikan rekomendasi diantaranya:

1. Bagi peneliti selanjutnya, jika berminat untuk membuat media pembelajaran video, harap ditingkatkan media video yang dibuat dapat ditingkatkan menjadi pembelajaran dua arah melalui video.
2. Bagi lembaga, direkomendasikan untuk mempertimbangkan penerapan media pembelajaran berbasis video pada materi yang memerlukan simulasi dalam proses pembelajarannya terutama saat pandemi covid.-19.

