

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari pengembangan media pembelajaran overhaul mesin mobil berbasis Android untuk siswa kelas XII di BLPT Yogyakarta dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Perancangan aplikasi media pembelajaran overhaul mesin mobil memiliki beberapa materi yang perlu disimulasikan dengan video, terutama saat melakukan pembongkaran, pemeriksaan, dan perakitan. Sehingga akan mempermudah pemahaman siswa tentang langkah atau tata cara melakukan overhaul mekanisme mesin mobil.
2. Hasil dari pengujian aplikasi yang dilakukan di BLPT Yogyakarta dengan menggunakan kuisioner dan pengujian dapat disimpulkan bahwa aplikasi cukup mudah di gunakan, dengan tampilan yang cukup menarik, isi yang cukup lengkap dan mudah dipahami berdasarkan materi yang terdapat didalam aplikasi media pembelajaran overhaul mesin mobil berbasis android.

5.2 Saran

Pada penulisan skripsi ini tentu masih banyak kekurangan, dan mungkin dapat disempurnakan oleh peneliti-peneliti berikutnya. Untuk lebih menyempurnakan aplikasi ini penulis memberikan beberapa saran, diantaranya adalah sebagai berikut :

1. Pada aplikasi ini hanya menampilkan materi overhaul mekanisme mesin mobil saja. Untuk pengembangan selanjutnya dapat ditambahkan materi overhaul yang lain, seperti overhaul kopling, overhaul rem, sehingga akan didapatkan aplikasi media pembelajaran overhaul mobil yang lebih lengkap.
2. Aplikasi ini masih menggunakan tombol/*button* dalam pembuatan interfacenya, dan beberapa tombol yang digunakan sudah diganti *background*-nya dengan *image*, sehingga tampilan yang didapatkan kurang bagus dan terkesan kaku. Di sini pengembang berikutnya dapat menggantinya dengan *image button* atau dengan metode lain, sehingga akan memperindah tampilan aplikasi dan lebih menarik lagi.
3. Aplikasi ini tidak memiliki fitur latihan soal sehingga hanya dapat dijadikan sebagai media belajar saja.
4. Dalam pengembangannya mungkin dapat ditambahkan fitur *zoom*, sehingga dapat diperbesar ukuran huruf maupun gambarnya.