

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang *e-Job Sheet* berbasis android pada pelatihan Mekanik sepeda motor yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Perancangan *prototype* aplikasi *e-Job Sheet* berbasis android sebagai panduan praktik pada pelatihan tune up sepeda motor ini memiliki karakteristik mudah digunakan, berisi potongan video tahapan pekerjaan dan SOP, dikemas pada sebuah aplikasi smartphone android yang dapat dioperasikan secara interaktif, online/offline dan terintegrasi pada data base sehingga kegiatan praktik kompetensi kepala silinder yang dilakukan oleh peserta pelatihan dapat terekam dan terpantau oleh instruktur. Pembuatan aplikasi ini melalui beberapa tahap, yaitu analisis kebutuhan, desain sistem, implementasi sistem, integrasi dan pengujian sistem serta operasional dan perawatan untuk menghasilkan aplikasi yang bermanfaat sebagai solusi pada pembelajaran praktik di BLK.
2. Respon peserta pelatihan Mekanik sepeda motor terhadap penerimaan *prototype* aplikasi *e-Job Sheet* berbasis android ini pada umumnya menyatakan “setuju” dengan perolehan skor 52,81%, terhadap aspek kemudahan penggunaan (*usability*) perangkat lunak. Setelah itu hasil pengolahan data menggunakan *USE questionnaire* yang mendapatkan nilai 0,913, setelah dibandingkan dengan tabel konsistensi *alpha cronbach*, maka hasil uji sistem *e-Jobsheet* termasuk kategori *excellent*. Hasil rata-rata perhitungan persentase dari masing-masing pertanyaan yaitu 86,17%, sehingga dapat dinyatakan bahwa aplikasi *e-Job Sheet* telah memenuhi aspek *usability* dengan kategori “sangat tinggi”.

B. Implikasi

Berdasarkan hasil kesimpulan, implikasi dari penelitian sebagai berikut:

1. Panduan praktik berbentuk *prototype* aplikasi *e-Job Sheet* ini dirancang dan dibuat berdasarkan kebutuhan pada pelatihan Mekanik sepeda motor yang dikemas sesuai perkembangan teknologi saat ini, sehingga dapat membantu instruktur dalam proses pembelajaran praktik dan meningkatkan minat belajar peserta pelatihan untuk menjadi tenaga kerja yang kompeten pada bidang sepeda motor.
2. Aplikasi *e-Job Sheet* ini dapat dijadikan masukan sebagai media pembelajaran pada Balai Latihan Kerja Dinas Ketenaga Kerjaan, yang bisa dikembangkan pada Pembelajaran Berbasis Kompetensi lainnya.

C. Rekomendasi

Rekomendasi penelitian ini dilakukan dalam upaya merancang dan membuat aplikasi *e-Job Sheet* berbasis android sebagai panduan praktik pada pelatihan Mekanik sepeda motor di Balai Latihan Kerja,

1. Bagi Balai Pelatihan Kerja dalam pembuatan program pelatihan harus melakukan studi pendahuluan terlebih dahulu berdasarkan kebutuhan wilayah dan masyarakat, serta proses rekrutment peserta yang benar-benar membutuhkan pelatihan sehingga pada saat proses pembelajaran peserta bersungguh-sungguh untuk belajar. Mengembangkan media pembelajaran yang mudah di mengerti oleh peserta pelatihan yang pertama kali melakukan praktik sehingga mengurangi kerusakan yang terjadi pada alat praktik.
2. Bagi instruktur harus dapat meluruskan niat peserta pelatihan agar sungguh-sungguh dalam mengikuti proses pelatihan, serta menyiapkan metode pembelajaran yang tepat walaupun memiliki keterbatasan alat dalam melaksanakan praktik seperti penyelenggaraan di desa.
3. Bagi Peserta pelatihan harus memahami kompetensi jenis apa yang sedang diikuti dan hasil akhir yang akan didapatkan.
4. Bagi Mahasiswa yang akan melaksanakan penelitian terkait media pembelajaran praktik, *e-Job Sheet* ini dapat dijadikan sebagai salah satu referensi bentuk atau model media pembelajaran interaktif.