

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka peneliti dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil analisis penilaian pakar menggunakan pemodelan *Rasch* dengan *software winstep*, didapatkan bahwa (1) tingkat interaksi antara pakar/ahli materi dengan butir dilihat dari *alpha crounbach* (KR-20) yaitu 0,89 termasuk dalam kategori bagus sekali, sedangkan untuk ahli media yaitu 0,85 termasuk dalam kategori bagus sekali (2) pengukuran tingkat reabilitas pakar/ahli materi sebesar 0,88, sedangkan untuk pengukuran tingkat reabilitas pakar/ahli media sebesar 0,80, dan (3) secara keseluruhan pola jawaban pakar/ahli materi terhadap instrumen bagus dilihat dari *infit* dan *outfit* MNSQ berturut-turut adalah 0,87 dan 0,50 sedangkan ZSTD *infit* dan *outfit* berturut-turut 0,10 dan 0,03, sedangkan pola jawaban pakar/ahli media terhadap instrumen bagus dilihat dari *infit* dan *outfit* MNSQ berturut-turut adalah 1,0 dan 1,0 sedangkan ZSTD *infit* dan *outfit* berturut-turut 0,1 dan 0,1.
2. Berdasarkan hasil respon pengguna memperoleh nilai persentase 82% pada kategori “sangat baik”.

5.2 Implikasi

Berdasarkan hasil pembahasan dan kesimpulan, maka implikasi dari penelitian ini yaitu *jobsheet trainer proximity sensor* ini dapat digunakan sebagai media pembelajaran pada mata pelajaran piranti sensor dan aktuator di SMK Negeri 4 Bandung.

5.3 Rekomendasi

Berdasarkan kesimpulan dari hasil penelitian, berikut beberapa rekomendasi yang dapat peneliti sampaikan diantaranya:

1. Penelitian ini hanya sampai respon pengguna saja, sehingga untuk penelitian selanjutnya dapat dikembangkan lebih lanjut mengenai implementasi penggunaan *jobsheet* dalam kegiatan pembelajaran.

2. *Jobsheet* ini dapat dikembangkan dengan menambahkan sensor-sensor lain yang terdapat pada *trainer proximity sensor* di SMK Negeri 4 Bandung.