

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis terhadap data yang dibahas maka dapat ditarik kesimpulan tentang penelitian pengembangan *jobsheet* pemesinan bubut kelas XI di SMK Dwiwarna Medan adalah sebagai berikut:

1. Pengembangan *jobsheet* pemesinan dibuat berdasarkan latar belakang masalah kurangnya bahan ajar yang dapat digunakan siswa dalam melaksanakan kegiatan praktik dan perlunya ada peningkatan efisiensi waktu yang lebih baik lagi dalam pembelajaran praktik pemesinan bubut. Pengembangan *jobsheet* dilakukan dengan teknik pengembangan *four-D models* yaitu prosedur pengembangan yang dilaksanakan adalah; 1) *Define* (pendefinisian), 2) *Design* (perancangan), 3) *Develop* (pengembangan), 4) *Distribute* (penyebaran). Proses pengembangan yang dilakukan, sesuai dengan asas kebutuhan dan kemamfaatan. *Jobsheet* yang dihasilkan terbagi menjadi empat bagian *job* (pekerjaan), *job 1* Membubut Bertingkat, *job 2* Membuat Engsel, *job 3* Membuat ulir, *job 4* Membuat tuas. Dengan adanya *jobsheet* siswa dapat mempersiapkan diri untuk mengikuti kegiatan belajar praktik pemesinan bubut.

2. Kelayakan *jobsheet* dilaksanakan dengan mevalidasi *jobsheet* terhadap para ahli dan melakukan uji coba terhadap siswa jurusan pemesinan kelas XI sebanyak 3 orang. Adapun hasil uji kelayakan pengembangan *jobsheet* pemesinan bubut adalah sebagai berikut:

- a) Pada uji kelayakan melalui validasi ahli materi memperoleh rata-rata 3.73 dengan persentasi 93.5 %, dan dikategorikan sangat layak.
- b) Pada uji kelayakan melalui validasi ahli media memperoleh rata-rata keseluruhan peenilaian adalah 3.7 dengan persentase 92.5 % dan dikategorikan sangat layak.
- c) Pada uji kelayakan melalui penilitan uji coba terhadap siswa diperoleh rata-rata dari keseluruhan penilaian siswa adalah 3.68 dengan persentase 92% dan dikategorikan sangat layak.

Kelayakan *jobsheet* secara menyeluruh memperoleh nilai rata-rata 3.71 dengan persentase 92.88%, dengan kesimpulan *josheet* yang dikembangkan adalah “Sangat Layak”

5.2 Saran

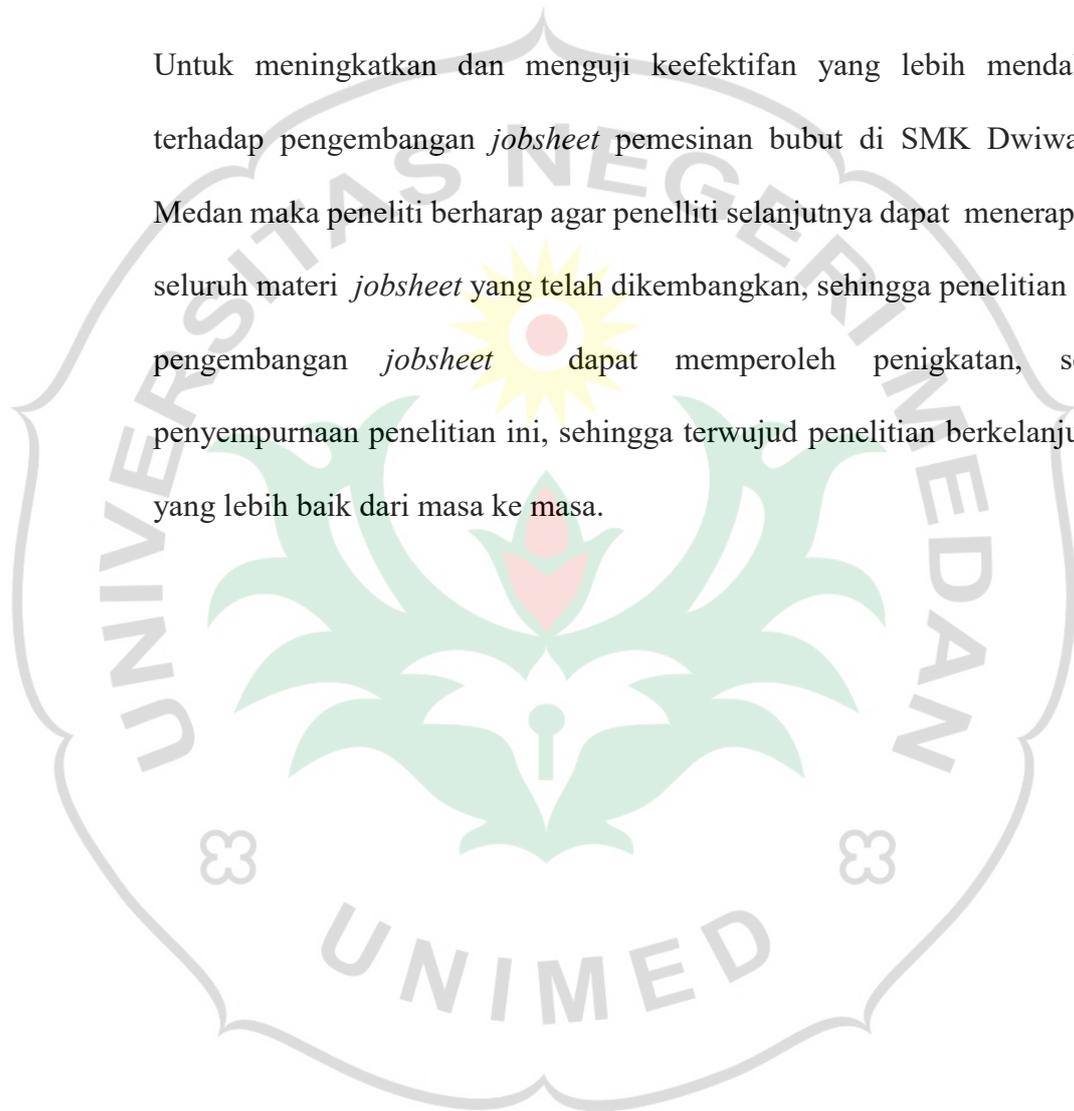
Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka peneliti memiliki beberapa saran yang diharapkan mampu memberikan nilai fossitif dalam peningkatan pembelajaran pemesinan bubut di SMK Dwiwarna Medan:

1. Pihak sekolah (jurusan pemesinan bubut)

Dengan adanya pengembangan *jobsheet* yang telah dilakukan berdasarkan latar belakang masalah yang ditemukan pada jurusan pemesinan bubut SMK Dwiwarna Medan, peneliti menyarankan agar *jobsheet* yang dikembangkan dapat digunakan siswa dalam meningkatkan kemudahan belajar praktik terhadap siswa.

2. Peneliti selanjutnya/ pembaca

Untuk meningkatkan dan menguji keefektifan yang lebih mendalam terhadap pengembangan *jobsheet* pemesinan bubut di SMK Dwiwarna Medan maka peneliti berharap agar penelliti selanjutnya dapat menerapkan seluruh materi *jobsheet* yang telah dikembangkan, sehingga penelitian dan pengembangan *jobsheet* dapat memperoleh peningkatan, serta penyempurnaan penelitian ini, sehingga terwujud penelitian berkelanjutan yang lebih baik dari masa ke masa.



THE
Character Building
UNIVERSITY