

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Pengembangan media pembelajaran menggunakan *Macromedia Flash 8* pada mata Pelajaran Teknik Pemesinan Bubut dilakukan dengan menggunakan metode R&D (*Research & development*). Pada penelitian ini menggunakan model *ADDIE* ada 5 tahap yaitu: *analysis* (analisis), *design* (desain), *development* (pengembangan), *implementation* (implementasi), dan *evaluation* (evaluasi). Metode dan model ini dipilih karena bertujuan untuk menghasilkan produk berupa media pembelajaran berbasis *Macromedia Flash 8*. Produk yang dikembangkan kemudian diuji Kelayakannya dengan validitas dan uji coba produk untuk mengetahui sejauh mana peningkatan hasil belajar peserta didik.
2. Kelayakan pengembangan produk oleh para ahli materi dan ahli media , terhadap media pembelajaran menggunakan *Macromedia Flash 8* pada mata pelajaran Teknik Pemesinan Bubut di SMK Dwi Warna Medan diperoleh 4,50 yang termasuk ke dalam kategori “Sangat Layak”.
3. Keefektifan media diperoleh dari nilai N-Gain yaitu sebesar 0,722, yang dimana nilai ini termasuk ke dalam kategori tinggi. Sehingga berdasarkan hasil yang diperoleh tersebut, produk memiliki efektifitas yang tinggi dan

memberikan dampak terhadap pembelajaran dengan peningkatan hasil belajar yang dialami siswa pada mata pelajaran Teknik Pemesinan Bubut.

5.2.Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini maka perlu disarankan sebagai berikut.

1. Media pembelajaran *Macromedia Flash 8* pada mata pelajaran teknik pemesinan bubut pada dapat diaplikasikan pada mata pelajaran lainnya di . SMK Dwi Warna Medan.
2. Guru sebaiknya menggunakan media *Macromedia Flash 8* dalam menyampaikan materi pembelajaran.
3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengembangkan media ini dengan menambahkan materi yang lain pada teknik pemesinan bubut.

