

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil proses pembuatan yang telah dilakukan, maka dapat penulis ambil kesimpulan bahwa :

1. Komponen yang sudah direncanakan yaitu, Pilar, penyangga poros pemutar dan meja yang dipakai aman terhadap penggunaannya
2. Rumah *snei* dan *tap* sudah direncanakan sehingga bisa cocok terhadap mata *snei* dan *chuck* bor
3. Lamanya waktu penyetingan awal mencari titik center antara benda kerja dengan mata *tap* dan *snei* sebelum melakukan penguliran.
4. Waktu pengerjaan benda kerja dipengaruhi oleh jenis bahan , ukuran dan tegangan yang dimiliki benda kerja.

5.2 Saran

Adapun penulis menyarankan untuk:

1. Pembuatan pada alat ini haruslah sesuai dengan data rancangan yang telah dibuat
2. Mempertimbangkan bahan yang mau dibeli misalkan *chuck* dan ragum agar pada saat proses pengerjaan akan berjalan lancar.
3. Pada saat proses pembuatan haruslah sesuai dengan ketepatan presisi yang telah dirancang sehingga alat lebih baik lagi