

## **BAB V**

### **PENUTUP**

Bab ini berisi tentang kesimpulan yang didapatkan dari penelitian serta berisi saran-saran yang diberikan terhadap penelitian.

#### **5.1 Kesimpulan**

Kesimpulan yang didapatkan dari penelitian dapat dilihat sebagai berikut:

Hasil yang didapatkan dari asesmen teknologi menunjukkan nilai 0,146 pada drum bekas dan 0,219 pada *steinless steel*. Hasil ini menunjukkan bahwa penyulingan menggunakan *steinless steel* lebih unggul daripada penyulingan menggunakan drum bekas, namun penyulingan menggunakan *steinless steel* memerlukan alat penyulingannya yang lebih mahal daripada alat penyulingan menggunakan drum bekas. Selain itu, harga minyak nilam menggunakan drum bekas lebih tinggi dibandingkan harga minyak nilam menggunakan *steinless steel* sehingga masyarakat Pasaman Barat masih bertahan menggunakan penyulingan dengan drum bekas karena selain harga minyak nilam yang lebih tinggi mereka juga tidak perlu menggunakan biaya lebih untuk menggunakan penyulingan *steinless steel* yang harga jual minyak nilamnya lebih rendah dari penyulingan drum bekas.

#### **5.2 Saran**

Saran terhadap penelitian dapat dilihat sebagai berikut:

1. Penelitian ini dapat dikembangkan lebih lanjut dalam hal teknologi minyak nilam di Kabupaten Pasaman Barat.