

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Peningkatan tegangan listrik dari 15V sampai dengan 30V akan diikuti dengan penurunan laju korosi, dikarenakan semakin tinggi tegangan listrik (beda potensial) yang diberikan maka semakin tinggi kerapatan arus yang mengalir yang kemudian akan mempertebal lapisan oksida yang ada pada Al.

#### 5.2 Saran

- Pada penelitian selanjutnya diharapkan bisa menentukan titik maksimal tegangan listrik yang diperlukan agar hasil anodizing baik
- Selanjutnya agar bisa diteliti pengaruh variasi elektrolit dan jarak anoda dan katodanya.

