

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Penurunan pH pada variasi 250 gr rata-rata dari 10,73 menjadi 9,36. Penurunan pH pada variasi 300 gr rata-rata dari 10,35 menjadi 8,9 dan penurunan pH pada variasi 350 gr rata-rata dari 10,28 menjadi 8,3.
2. Terdapat perbedaan penurunan pH air limbah produksi dengan variasi berat resin.

#### **5.2 Saran**

1. Seharusnya perhitungan yang digunakan untuk penelitian ini adalah volume resin dikaitkan dengan laju aliran limbah cair, bukan perhitungan berat resin.
2. Seharusnya penelitian ini menggunakan aliran kontinyu, bukan *batch* atau didiamkan.