



BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Kesimpulan riset ini yaitu :

1. Idealnya NaOH adalah 5N dan pengadukan 75 menit untuk asam oksalat terbesar (11,66%).
2. RSM menunjukkan bahwa asam oksalat optimal dihasilkan pengadukan 71,21 menit dan konsentrasi NaOH 6N pada kadar 10,266%.
3. Kadar asam oksalat juga meningkat seiring dengan meningkatnya konsentrasi NaOH dan lama pengadukan.

V.2 Saran

1. Disarankan agar suhu hidrolisis tetap dipertahankan.
2. Diharapkan ada riset yang menggunakan larutan atau bahan baku tertentu.