

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Pengaruh temperatur pada proses pencucian asam terhadap modifikasi zeolit relatif kecil dan temperatur optimum 350-450°C.
2. Pengaruh temperatur pada proses kalsinasi terhadap proses modifikasi zeolit sebagai penyerap anion relatif besar dan temperatur optimum dicapai pada temperatur 550°C.
3. Zeolit alam dapat dimodifikasi sebagai penyerap anion.

5.2. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengkarakterisasi zeolit alam hasil modifikasi sebagai penyerap anion.