

Pengaruh konfigurasi liquid jet flow terhadap kemampuan absorpsi dan adsorpsi gas C02

Nur Istiqomah Hapsari, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20249766&lokasi=lokal>

Abstrak

82 jenis konfigurasi liquid jet flow telah diujikan dengan proses adsorpsi karbon aktif dan absorpsi oleh NaOH. Gas CO2 berasal dari tabung dengan konsentrasi 96,60% dan laju alir 5 L/min. Untuk konfigurasi terbaik diperoleh nilai hold-up...

.....82 types of liquid jet flow configurations had been tested with active carbon adsorption and absorption using NaOH. CO2 gas is taken from storage box with 96.60% of concentration and 5 L/min of rate. Best configurations had 0.55-0.6 of gas hold-up...