

## ABSTRAK

Telah dilakukan uji anti jamur dari ekstrak etanol daun gude (*Cajanus cajan* L. Huth) terhadap pertumbuhan jamur *Trichophyton mentagrophytes* dan kesetaraannya dibandingkan dengan mikonazol nitrat dengan menggunakan metode silinder cup

Hasil penelitian menunjukkan bahwa ekstrak etanol daun Gude (*Cajanus cajan* L. Huth) dapat menghambat pertumbuhan jamur *Trichophyton mentagrophytes* dalam konsentrasi 20%, 30%, 40% dan 50%. Kesetaraan daya anti jamur dari ekstrak etanol daun gude konsentrasi 20%, 30%, 40% dan 50% dibandingkan dengan mikonazol nitrat berturut-turut adalah: 4,009 mcg/ml; 8,282 mcg/ml; 10,404 mcg/ml; 14,639 mcg/ml terhadap pertumbuhan jamur *Trichophyton mentagrophytes*

