

# **PENGARUH KONSENTRASI PENYARI ETANOL TERHADAP KADAR SARI DAUN KEMUNING (*Murraya paniculata*(L.) Jack)**

**Rina Surjani P**

**Fakultas Farmasi Universitas Surabaya**

## **ABSTRAK**

Telah dilakukan penelitian pengaruh penyarian daun kemuning (*Murraya paniculata* (L.) Jack) secara maserasi menggunakan penyari etanol dengan konsentrasi **40, 60, 80** dan **95** %. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kadar sari yang tertinggi, tersari dengan etanol **40** % yaitu sebesar **27,26** % sedangkan dengan penyari etanol **60, 80** dan **95**% masing-masing dengan kadar sari **26,45** % **26,29** % dan **19,13** % Perhitungan statistik menunjukkan adanya perbedaan yang signifikan antara kemampuan etanol **95**% dengan etanol **80** %, **60**% dan **40**% sebagai penyari daun kemuning.

Kata kunci : kadar sari, kemuning (*Murraya paniculata*(L.) Jack), penyarian