

## **RINGKASAN**

### **SKRINING FITOKIMIA EKSTRAK KLOOROFORM KULIT UMBI**

#### **BAWANG MERAH (*Allium cepa* L)**

**Sri Wahyuni**

Bawang merah (*Allium cepa* L) termasuk dalam golongan umbi-umbian yang mempunyai banyak manfaat. Diantaranya sebagai penyedap pada makanan atau bumbu masak, dan mempunyai berbagai macam khasiat obat. Oleh karena itu bawang merah dapat digunakan sebagai alternatif pengobatan tradisional berbahan dasar herbal. Pada pengobatan tradisional yang berbahan dasar herbal harus diketahui senyawa apa saja yang ada didalamnya, untuk itu dilakukan uji skrining fitokimia

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui golongan senyawa metabolik sekunder yang terkandung dalam kulit umbi bawang merah. Pengujian dilakukan dengan metode maserasi dengan pelarut kloroform

Hasil pengujian ini diketahui bahwa ekstrak kulit umbi bawang merah mengandung senyawa metabolik sekunder yaitu alkaloid, flavonoid, saponin, tanin, steroid dan triterpenoid.

**Kata kunci: Skrining fitokimia, Kulit umbi bawang merah, Metabolik sekunder**