

## Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Golongan Flavanoid Dari Daun Jambu Mede Muda (*Anacardium occidentale* Linn)

Endang Hanani, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=76659&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

**ABSTRAK**

*Anacardium occidentale* Linn atau dikenal dengan nama daerah jambu mede merupakan salah satu tumbuhan yang dapat dimanfaatkan sebagai obat tradisional disamping biji yang sering dimanfaatkan sebagai makanan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui salah satu kandungan kimia golongan flavonoid yang terdapat dalam daun jambu mede muda yang terkandung dalam fraksi etilasetat. Pemeriksaan dilakukan dengan mengukur panjang gelombang serapan maksimum senyawa flavonoid dengan penambahan beberapa pereaksi geser.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa dalam daun jambu mede muda terdapat senyawa golongan flavonoid turunan flavonol yang mempunyai gugus hidroksil pada posisi 3,7, 3 dan 4.