

## **RINGKASAN**

### **(RESUME ARTIKEL)**

#### **UJI AKTIVITAS EKSTRAK AQUADES DAUN PANDAN WANGI (*Pandanus amaryllifolius* Roxb)**

**Ardiansyah Rusadi**

Berdasarkan beberapa penelitian tentang daun pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb), daun pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb) yang digunakan sebagai pewangi dan pewarna makanan memiliki beberapa aktivitas farmakologi, terutama dalam bentuk ekstraknya. Pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb) mengandung berbagai golongan senyawa yaitu flavonoid, alkaloid, saponin, tanin, polifenol yang memiliki peran dalam aktivitas farmakologinya. Tujuan dari Karya Tulis Ilmiah ini adalah mengetahui aktivitas yang dimiliki oleh ekstrak aquades daun pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb). Dalam review jurnal ini, aktivitas farmakologi daun pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb) dari ekstrak aquades akan diulas. Untuk ekstrak etanol dan etil asetat akan masuk dalam kriteria eksklusi. Hasil-hasil penelitian yang telah diuji secara in vivo dan in vitro tersebut menunjukkan bahwa ekstrak daun pandan wangi memiliki khasiat antidiabetik, antihiperlipidemia, antioksidan dan antibakteri.

**Kata kunci : *Pandanus amaryllifolius* Roxb, aktivitas farmakologi, ekstrak.**