

ABSTRAK

Obat-obat tradisional diharapkan berperan dalam usaha pencegahan dan pengobatan penyakit serta peningkatan taraf kesehatan masyarakat. Di Indonesia cukup banyak bahan-bahan obat alam yang berasal dari tumbuhan-tumbuhan yang digunakan sebagai bahan baku obat tradisional.

Tetapi banyak tanaman obat tersebut tidak mempunyai data ilmiah yang meyakinkan sehingga menimbulkan keraguan masyarakat yang menggunakannya. Untuk mengatasi hal tersebut maka perlu adanya penelitian atau percobaan ilmiah untuk menentukan kebenaran informasi bahwa obat-obat yang berasal dari bahan alam tersebut benar-benar mempunyai efek farmakologis.

Telah dilakukan penelitian mengenai pengaruh infusa rimpang lempuyang wangi terhadap penurunan kadar asam urat murni. Dalam penelitian ini diberikan infusa rimpang lempuyang wangi dengan kadar 10%, 30% dan 50%. Sebagai bahan pembandingan digunakan tablet zyloric yang mengandung allopurinol.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa infusa rimpang lempuyang wangi (*Zingiber aromaticum*, Val) dengan kadar 10%, 30% dan 50% dapat berkhasiat sebagai antigout. Pada kadar 10% mempunyai khasiat yang paling besar sebagai antigout (70,39%).