

ABSTRAK

Bunga Sidawayah secara tradisional telah lama digunakan sebagai obat reumatik, disentri, koreng, kencing kurang lancar dan lain-lain. Pada penelitian ini digunakan bunga Sidawayah yang diujikan ke tikus putih betina dewasa untuk mengetahui efek antiinflamasinya. Bunga Sidawayah digunakan sebagai bahan uji, Indometasin sebagai pembanding, dan PGA 3% digunakan sebagai kontrol. Parameter uji antiinflamasi bunga Sidawayah ini adalah bobot granuloma pada kapas yang ditanamkan dipunggung tikus.

ABSTRACT

Sidawayah flower has been used for generations as a traditional medicine for rheumatics dysentery, scabs, urinary retention, etc. In this research, Sidawayah flower was applied to a female rat to observe its anti-inflammatory effects. Sidawayah flower is used as the experimental object, indometasin as the standard of comparison, while PGA 3% as the control. The parameter in this anti-inflammatory experiment is the level of granuloma found in the cotton which is inserted in the back of the rat.

