

Pemeriksaan efek akar lobak (*Raphanus sativus* Linn) terhadap batu kandung kemih buatan pada tikus putih

Sandra Liza, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20176005&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Telah dilakukan penelitian mengenai efek akar lobak (*Raphanus sativus* Linn) terhadap batu kandung kemih buatan pada tikus putih. Pada percobaan ini, batu kandung kemih dibuat dengan menempatkan benang sutra ("Mersilk" 3-0 dengan panjang 1 cm) ke dalam kandung kemih tikus. Setelah 14 hari penempatan Intl, perasan akar lobak diberikan secara oral selama 7 hari berturut-turut. Sehari setelah pemberian terakhir tikus dimatikan kemudian batu kandung kemihnya diambil melalui prosedur operasi dan ditimbang. Hasil percobaan menunjukkan bahwa efek penghancuran terhadap batu kandung kemih terlihat pada dosis 12 g : 12 g dan 60 g per 200 g BB. Semakin tinggi dosis yang diberikan daya penghancuran terhadap batu kandung kemih semakin besar.