

Pemeriksaan Laju larut tablet propranolol generik berlogo dan beberapa merek dagang lain secara in-vitro

Jetta K.F. Ngilly, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20175986&lokasi=lokal>

Abstrak

**ABSTRAK
**

Penelitian ini merupakan pemeriksaan laju larut tablet proprenolol generik berlogo dan tiga merek dagang tablet secara in-vitro, menggunakan alat laju larut SARTORIUS Solubility Simulator dan penetapan kadar dilakukan secara spektrafotometri. Pemeriksaan dilakukan menggunakan cairan lambung buatan pH 1,2 dan pH 3,0 dengan hasil tablet propranolol generik berlogo dan ketiga tablet bermerek dagang lainnya memenuhi persyaratan laju larut. Dari perhitungan efisiensi disolusi (ED) terlihat bahwa tablet propranolol mempunyai laju larut lebih baik pada pH 3,0 dibandingkan pH 1,2.