

## Nilai Rujukan Masa Trombin, Stabilitas dan Sensitivitas terhadap Fibrinogen dan Heparin

Yusra, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=76396&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Telah dilakukan penelitian unruk menetapkan nilai rujukan masa trombin di Bagian Patologi Klinik FKUI-RSUPNCM, dengan menggunakan reagen Bovine thrombin. dengan kadar 10 NIB unit/ml. Penelitian ini berhasil mendapatkan nilai rujukan untuk laki-laki sebesar 8,49 - 15.61 detik dan wanita sebesar 9.13 - 12.89 detik. Pada penyimpangan larutan kerja trombin pada suhu -20°C ternyata reagen Bovine Thrombin stabil sampai minggu ke 4. Pada uji sensitivitas terhadap fibrinogen kadar rendah, reagen Bovine Thrombin 10 NIH unit/ml lebih sensitif daripada reagen Fibrindex 3 NIH unit/mi. Pada uji sensitivitas terhadap heparin, larutan kerja Bovine Thrombin 10 Ni-I unit/ml lebih sensitif sedikit dari pada larutan kerja Fibrindex 3 NIH unit/ml.