BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Kesimpulan dari hasil penelitian adalah:

1. Rerata nilai agregasi trombosit menggunakan reagen *adenosin difosfat* (ADP) adalah 77,75%.
2. Rerata nilai agregasi trombosit menggunakan getah pelepah batang pisang raja (*Musa* sp.) adalah 85,72%.
3. Ada perbedaan yang bermakna menggunakan reagen *adenosin difosfat* (ADP) dengan getah pelepah batang pisang raja (*Musa* sp.), yaitu prosentase nilai agregasi trombosit antara regaen adenosin difosfat (ADP) dengan getah pelepah batang pisang raja (*Musa* sp.).

5.2 SARAN

1. Bagi petugas laboratorium bisa memilih reagen alternatif yang tepat untuk pemeriksaan agregasi trombosit.
2. Bagi peneliti selanjutnya :
   a. Dapat dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai konsenterasi getah pelepah batang pisang raja (*Musa* sp) yang sesuai dengan reagen *adenosin difosfat* (ADP).

http://repository.unimus.ac.id

b. Dapat dilakukan ekstraksi getah pelepah batang pisang raja (*Musa* sp) untuk mengambil bagian yang khusus digunakan untuk pemeriksaan agregasi trombosit dan menentukan ukuran yang tepat untuk getah pelepah pisang raja sebagai reagen pengganti *adenosin difosfat*.

http://repository.unimus.ac.id