

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Dengan dirancangnya aplikasi ini diharapkan dapat membantu masyarakat dalam mendapatkan informasi mengenai kegiatan donor darah.
2. Dengan aplikasi ini diharapkan dapat membantu mempermudah calon pendonor dalam melakukan pendaftaran sehingga dapat mempersingkat antrian saat melakukan kegiatan donor darah.
3. Dengan aplikasi ini diharapkan adanya informasi akan ketersediaan mengenai stok kantong darah yang akurat yang dapat membantu masyarakat untuk mendapatkan kantong darah bagi pasien yang membutuhkan kantong darah.
4. Dengan aplikasi ini diharapkan proses dalam pengajuan kegiatan donor oleh pihak organisasi eksternal menjadi semakin mudah dan cepat.
5. Dengan adanya sistem reward diharapkan dapat mendorong partisipasi masyarakat dalam donor darah sehingga masyarakat merasa termotivasi untuk melakukan donor darah.

5.2.Saran

Dari kesimpulan di atas, maka ditemukan beberapa saran yang diharapkan yang dapat meningkatkan kualitas sistem yang telah dibuat. Adapun saran-saran yang ingin disampaikan adalah :

1. Melakukan pembaruan dan pengembangan sistem pada interface karena seiring berjalannya waktu akan mengikuti zaman beserta teknologi agar sistem dapat terus berjalan dengan baik semestinya.
2. Dilakukan penambahan fitur pada sistem ini seperti fitur QR-Code agar proses pendaftaran kegiatan donor darah lebih mudah.