

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 1.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan dari penelitian tentang aplikasi pada sistem monitoring kegiatan LIK sebagai berikut:

- a. Penelitian ini menghasilkan sistem monitoring kegiatan LIK yang dirancang menggunakan web dan Android Studio.
- b. Aplikasi monitoring kegiatan LIK berbasis Android dapat memudahkan dalam pelaksanaan kegiatan LIK terutama dalam pengajaran.
- c. terdapat sistem cetak digital sertifikat sehingga memudahkan pengurusan LIK dan lebih cepat dalam mencetak sertifikat untuk mahasiswa.
- d. Dari hasil pengujian yang sudah dilakukan dapat disimpulkan bahwa responden sangat baik aplikasi tersebut sudah layak digunakan, karena *rating scale* menunjukkan nilai 91,8%.
- e. Aplikasi monitoring berbasis android tersebut dapat memudahkan kegiatan di LIK dan juga lebih efisien.

#### 1.2 Saran

Melihat hasil uji serta pembahasannya, saran untuk dapat diberikan untuk pengembangan aplikasi monitoring kegiatan LIK ini lebih lanjut adalah:

1. Saran dalam penelitian ini di perlukan bisa di lakukan pengembangan selanjutnya dalam fitur di dalamnya & menerima dukungan menurut aneka macam pihak, sebagai akibatnya kedepannya Aplikasi Monitoring Kegiatan ini bisa menjawab kebutuhan di Lembaga LIK.
2. Aplikasi ini dapat di kembangkan untuk cakupan yang lebih luas dan dapat di terapkan di lembaga-lembaga pendidikan yang lain.
3. Aplikasi ini masih dapat dikembangkan lagi dengan adanya fitur cetak sertifikat menggunakan qr code.

