

## **BAB V**

### **PENUTUP**

Pada bab ini berisi kesimpulan dari penelitian yang telah dilakukan penulis serta saran – saran yang bermanfaat bagi penulis, instansi serta khususnya mahasiswa ISB Atma Luhur Pangkalpinang.

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari pembahasan yang sudah diuraikan, penulis dapat menarik kesimpulan dari laporan KP yang berjudul: **“PERANCANGAN APLIKASI PEMONITOR KESEHATAN IBU HAMIL DI RSIA DZAKIRAH KOTA PANGKALPINANG BERBASIS ANDROID”** adalah sebagai berikut :

1. Tahapan perancangan aplikasi layanan masyarakat pada RSIA Dzakirah Kota Pangkalpinang penulis menggunakan beberapa tahapan yang dimulai dari proses analisis, perancangan sistem, kebutuhan perangkat lunak dan perangkat keras, perancangan UML, perancangan *database* serta perancangan tampilan layar (*desain*). Dalam perancangan tampilan layar, penulis menggunakan sistem *UI/UX (User Interface & User Experience)* menggunakan berbagai macam *software* seperti, *Adobe Photoshop CS6, Adobe XD, Adobe PIXMA*. Dengan menggunakan sistem *UI/UX* ini diharapkan pembaca dapat mengerti langkah serta tahapan dari sebuah rancangan desain dari sistem yang akan dibangun.
2. Dengan menggunakan sistem berbasis *android* ini, pelayanan monitoring kesehatan ibu hamil dapat dilakukan dimana saja, serta Dapat Memberi kemudahan kepada Ibu Hamil Untuk Mengetahui Perkembangan Kehamilan dan Tips Sehat selama Kehamilan.

## 5.2 Saran

Setelah penulis melaksanakan Kuliah Praktek (KP) di RSIA Dzakirah Kota Pangkalpinang selama 3 bulan serta melakukan observasi dan wawancara kepada pegawai beserta staf dan Ibu Hamil, banyak pengalaman dan pengetahuan yang penulis peroleh. Setelah melakukan analisis terhadap rancangan aplikasi Pemonitoring Kesehatan Ibu Hamil berbasis *android* dan *database MySQL* ini masih banyak memiliki kekurangan. Maka penulis memberikan beberapa saran yaitu sebagai berikut :

1. Dengan adanya perancangan aplikasi Pemonitoring Ibu Hamil ini diharapkan bisa membantu untuk mengatasi masalah dalam pelayanan dan asuhan kepada Ibu Hamil di RSIA Dzakirah Kota Pangkalpinang.
2. Perancangan Aplikasi masih banyak kekurangan terutama rancangan menu pada aplikasi yang belum terlalu detail penulis uraikan.
3. Aplikasi yang dirancang tidak hanya untuk memonitor Ibu Hamil saja, bisa digunakan untuk media berita tentang RSIA Dzakirah Kota Pangkalpinang, perkembangan instansi, informasi instansi, informasi pegawai serta pelayanan Tips apa saja yang menjadi bagian dari instansi untuk masyarakat Khusus nya Ibu Hamil.
4. Untuk mahasiswa ISB Atma luhur yang membaca laporan ini diharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan penulisan laporan KP.