

## BAB V PENUTUP

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah penulis lakukan bahwa proses pengolahan data untuk menghasilkan informasi pada Puskesmas Priyungan masih menggunakan cara manual, sehingga masih memiliki banyak kekurangan, yaitu :

- Pendaftaran memerlukan waktu sekitar 7 – 10 menit setiap pasien.
- Pengolahan data pasien masih manual sehingga proses pelayanan memakan waktu lama dan kurang optimal.
- Pengolahan data menjadi informasi memerlukan waktu lama dan memungkinkan terjadi kesalahan dalam penulisan data dan saat melakukan koreksi data.
- Penyusunan laporan juga masih manual sehingga harus melihat satu per satu data yang ada dan membukukan kembali sehingga memerlukan waktu lama.
- Data yang tersimpan berupa arsip dalam bentuk buku laporan, sehingga memerlukan waktu lama saat pencarian data dan saat melakukan *backup* data bila terjadi kerusakan data.
- Penumpukan data berupa arsip akan terus bertambah yang memerlukan media penyimpanan lebih besar dan memakan tempat.

Dengan adanya sistem informasi ini diharapkan bisa mempermudah proses pelayanan pasien, diantaranya adalah :

- Proses pelayanan menjadi lebih cepat.
- Dapat menghemat waktu pelayanan sehingga lebih cepat dalam menangani pasien untuk segera melakukan tindakan.
- Meminimalisasi terjadinya kesalahan pencatatan data dan perubahan data dapat dilakukan dengan cepat dan efektif.
- Pengolahan data lebih mudah dan proses pencarian data lebih optimal.
- Pembuatan laporan lebih cepat dan akurat.
- Tidak memerlukan tempat karena data berupa file yang tersimpan dalam bentuk *database* ke dalam media *storage*.

## 5.2. Saran

Penulis memberikan saran agar aplikasi sistem informasi ini ke depannya dapat dikembangkan lebih baik lagi sesuai tuntutan permintaan yang ada sehingga tercapai tujuan yang diharapkan. Penulis berharap aplikasi sistem informasi pelayanan pasien ini dapat dikembangkan secara online sehingga lebih memudahkan dalam pengolahan data.