

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian, penulis dapat menarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Dari analisa yang telah dilakukan, peneliti mendapatkan beberapa permasalahan yang terjadi khususnya pada pelaksanaan rekam medis yang ada pada puskesmas kebun handil diantaranya, sering terjadi data ganda atau redundansi pada rekam medis, sangat sulitnya mencari data rekam medis yang ada karena terlalu banyak, serta tidak jarang terjadinya kehilangan data rekam medis yang ada dan pembuatan laporan pun sangat sulit dan dibutuhkan waktu yang cukup lama.
2. Dari permasalahan yang ada peneliti dapat menyimpulkan bahwa penelitian ini telah menghasilkan aplikasi rekam medis menggunakan teknologi RFID yang berjalan sesuai dengan kebutuhan penelitian, aplikasi rekam medis ini mampu menghasilkan data data atau laporan yang akurat antara lain, menu pemeriksaan yang dimana pada menu tersebut pihak puskesmas mampu mengetahui riwayat pemeriksaan (hasil pemeriksaan, tindakan pemeriksaan, resep, dll) yang mampu mempermudah pihak puskesmas untuk melihat riwayat penyakit pasien, selain itu aplikasi RFID ini juga mempunyai beberapa menu yang menyimpan beberapa data penting antara lain, data pembayaran, data dokter, data apoteker, data antrian, data reservasi pasien, data pemeriksaan dan lain-lain yang dimana mampu memberikan peningkatan mutu pelayanan

sehingga kepuasan pasien semakin membaik, seperti membantu memberikan informasi yang lebih cepat dalam pengolahan data rekam medis serta menghasilkan pelaporan yang bisa menjadi penunjang dalam pengambilan keputusan. Dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL, dapat menyimpan dan memberikan informasi yang dibutuhkan oleh pengguna.

6.2 SARAN

Selain kesimpulan yang penulis paparkan sebelumnya, dalam penelitian ini, peneliti menyadari masih banyak kekurangan, akan tetapi setelah melakukan pengujian secara keseluruhan terdapat beberapa saran :

1. Sistem hanya menangani rekam medis, sebaiknya dilengkapi dengan cara penanganannya, seperti memberikan rawat inap atau rawat jalan.
2. Perlu adanya evaluasi sistem secara berkala untuk mengimbangi perubahan yang terjadi, sehingga masalah yang terjadi bisa diatasi.