

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Sistem informasi penyewaan alat pada Saba Outdoor Equipment Rent Berbasis Website dikembangkan menggunakan metode prototype yang melibatkan beberapa langkah, yaitu pengumpulan kebutuhan, desain, pembuatan prototype, implementasi, serta evaluasi dan perbaikan. Aplikasi penyewaan ini dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database MySQL*, sehingga dapat berfungsi sebagai berikut :

1. Dengan adanya sistem informasi penyewaan ini memudahkan dalam penyampaian informasi mengenai peralatan apa saja yang disewakan oleh pihak Saba *Outdoor Equipment Rent*. Serta keterangan mengenai stok ketersediaan barang dapat dilihat oleh pelanggan dan pelanggan dapat melakukan akses penyewaan dimana saja dan kapan saja.
2. Sistem informasi penyewaan ini akan memudahkan dalam proses pengembalian dengan perhitungan denda yang otomatis tanpa harus melakukan perhitungan yang lebih dari satu kali untuk menentukan total denda. Serta adanya fitur pengecekan peralatan mana saja yang belum dikembalikan. Fitur tersebut akan memudahkan pihak Saba *Outdoor* dalam pengecekan peralatan yang belum dikembalikan.

3. Dengan dibuatnya sistem informasi penyewaan ini akan memudahkan dalam proses pencatatan pembelian, tidak harus pencatatan dari buku ataupun kertas. Serta tersedianya *history* pembelian yang bertujuan sebagai referensi ketika akan melakukan pencatatan pembelian lagi. Semua catatan pembelian tersimpan dengan aman tidak ada lagi catatan pembelian yang hilang maupun rusak.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di Saba Outdoor Equipment Rent, peneliti memberikan saran bagi penelitian selanjutnya adalah sebagai berikut:

1. Sistem informasi ini dapat disesuaikan dengan kebutuhan perkembangan teknologi dimasa yang akan datang.
2. Pembaruan antarmuka dengan fitur-fitur terbaru yang meningkatkan kemudahan penggunaan bagi pelanggan.
3. Memperkuat keamanan Sistem Informasi Penyewaan Alat Pada Saba *Outdoor Equipment Rent*.