

BAB IV

PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Pada PT. Gramedia Asri Media ini sistem pencarian buku sangat sederhana yaitu hanya ada sistem pencarian buku dan ada sistem pemetaan untuk melihat denah lokasi rak buku. Maka dari itu dibuatlah sistem informasi pencarian dan pemetaan buku berbasis *web* untuk mempermudah *customer* dalam mencari buku yang diinginkan.

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dalam aplikasi pencarian informasi dan pemetaan buku berbasis *web* pada PT. Gramedia Asri Media ini, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Penelitian ini membahas sistem pencarian informasi dan pemetaan denah lokasi kode rak buku yang ada di toko buku Gramedia, tidak membahas bagaimana proses barang diperoleh toko dan tidak membahas pemesanan jasa.
2. Dengan adanya sistem informasi pencarian dan pemetaan informasi buku yang ada di toko Gramedia diharapkan bisa memudahkan konsumen dalam mencari informasi buku yang diinginkan.
3. Sistem yang ada pada aplikasi pencarian ini berupa pencarian kategori misalnya pencarian kategori judul buku, pencarian kategori nama penerbit, nama pengarang dan id buku.
4. Fitur yang ada pada sistem ini adalah sistem pencarian yang lebih mudah dan akurat, dan di halaman antarmuka ini terdapat juga pemberitahuan mengenai buku terbaru yang ada di gramedia, tidak hanya itu sistem

informasi pencarian ini juga disediakan fitur pencari denah kode rak, yang dimana konsumen diharapkan bisa lebih mudah untuk mencari letak lokasi buku yang dicari.

5. Adapun hasil dari pengujian unit *black box testing* yang berfungsi dengan baik sesuai dengan harapan penulis.

4.2. Saran

Berdasarkan dari kesimpulan yang telah dikemukakan diatas, dan juga uraian dan pembahasan pada bab sebelumnya, maka dalam kesempatan ini penulis akan menyampaikan beberapa saran-saran sebagai berikut:

1. Untuk peningkatan produktifitas perusahaan sebaiknya melakukan perubahan dalam menyelesaikan pekerjaan agar menjadi lebih baik dengan menerapkan sistem informasi pencarian buku yang berbasis *Web*.
2. Perlu diadakan pelatihan terhadap SDM dan penambahan teknisi komputer, sehingga kendala-kendala yang terjadi pada sistem komputer dapat diatasi dengan cepat.
3. Dengan sistem dan program aplikasi yang ada tidak menutup kemungkinan masih ada kekurangan, untuk itu harus ada pengembangan yang lebih lengkap lagi seperti penambahan fitur dan fungsi – fungsi pada *web* dengan menggunakan sistem tampilan 3 Dimensi atau menggunakan *autocad* untuk mencari lokasi buku tersebut.