

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan pada bab-bab sebelumnya dan hasil dari rumusan masalah, maka dapat diambil suatu kesimpulan yaitu:

1. Dalam merancang dan mendesain sistem rantai pasok pada konveksi berbasis website dimulai dari proses mengumpulkan informasi tentang konveksi. Kemudian merancang desain antarmuka dan kode program.
2. Website ini Dapat melakukan pendataan barang pembelian dari supplier, penjualan ke customer pencatatan resep untuk membuat produk rekapan laporan penjualan dan pembelian serta profit di NB Konveksi.
3. Website ini juga menampilkan stok bahan mentah sisa produksi dan stok produk karena kelebihan produksi

5.2. Saran

Dalam pembuatan suatu sistem aplikasi tentunya terdapat banyak kekurangan seperti halnya dalam pembuatan website sistem rantai pasok "SIMANTAP" pada NB Konveksi. Agar website ini dapat diperbaiki menjadi lebih baik, ada beberapa saran dari penulis, yaitu:

1. Pengembang dapat menambahkan notifikasi ke pemilik konveksi melalui SMS atau email jika terdapat transaksi baru oleh karyawan maupun user.
2. Pengembang juga bisa menambahkan pembayaran melalui online yang dapat terhubung langsung ke website.
3. Pengembang juga diharapkan dapat mengoptimalkan tampilan supaya tampilan dapat diakses di perangkat selular,
4. Pengembang juga dapat menambahkan beberapa satuan dalam stok bahan mentah, misalnya liter, meter, dll.

5. Menambahkan fitur bayar dimuka untuk setiap transaksi pembelian maupun penjualan

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Kosasi and . I. D. A. E. Yuliani, "PENERAPAN RAPID APPLICATION DEVELOPMENT PADA SISTEM PENJUALAN SEPEDA ONLINE," *SIMETRIS*, pp. 27-36, 2015.
- [2] K. E. Kendall, *Analisis dan Perancangan Sistem*, Jakarta: Indeks, 2010.
- [3] T. Sutabri, *Analisis Sistem Informasi*, Yogyakarta: ANDI, 2012.
- [4] R. Akbar and J. ., "Penerapan Enterprise Resource Planning (ERP) untuk Sistem Informasi Pembelian, Persediaan, dan Penjualan Barangpada Toko Emi Grosir dan Eceran," *Teknosi*, pp. 7-8, 2015.
- [5] B. A. Nandari and S. Sukadi, "Pembuatan Website Portal Berita Desa Jetis Lor," *IJNS – Indonesian Journal on Networking and Security*, pp. 43-47, 2014.
- [6] A. Sopian, "PENGEMBANGAN APLIKASIKONVERSI MATA KULIAH MENGGUNAKAN FRAMEWORKCODEIGNITER DAN BOOTSTRAP (Studi Kasus: Sekolah Tinggi Ilmu Komunikasi Profesi Indonesia)," *Jurnal Teknologi Informatika dan Komputer*, vol. 4.2, pp. 44-50, 2018.
- [7] B. Sidik, *Pemrograman WEB PHP*, Bandung: Informatika, 2014.
- [8] Fathansyah, *Basis Data*, Bandung: Informatika, 2012.
- [9] S. Ramadhani, U. Anis and S. T. Masruro, "Rancang Bangun Sistem Informasi Geografis Layanan Kesehatan Di Kecamatan Lamongan Dengan PHP MySQL," *Jurnal Teknika*, pp. 479-483, 2013.
- [10] Munawar, *Analisis Perancangan Sistem Berorientasi Objek dengan UML*, Bandung: Informatika, 2018.
- [11] W. N. Cholifah, Y. and S. M. Sagita, "Pengujian Black Box Testing pada Aplikasi Action & Strategy Berbasis Android dengan Teknologi Phonegap," *Jurnal String*, pp. 206-210, 2018.
- [12] A. S. Rosa and M. Shalahuddin, *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan*