

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Setelah dilakukan analisa, perancangan beserta pengujian dapat disimpulkan bahwa :

1. Dengan adanya sistem informasi penjualan accessories dan service handphone telah dapat membantu dalam mempermudah pembuatan laporan, seperti laporan penjualan accessories dan laporan service handphone pada admin.
2. Sistem informasi berbasis web ini dapat menunjang efisiensi efektifitas kerja, karena dapat memperkecil peluang terjadinya kesalahan pengolahan data yang dibutuhkan dan mempermudah dalam pembuatan laporan.
3. Pengolahan data berbasis web dapat mempermudah pengaksesan data dan pencarian data sehingga dapat membantu mempercepat pengambilan keputusan untuk pimpinan atau pemilik.
4. Pelanggan dapat lebih mudah dalam membeli barang ataupun menserviskan handphonenya.
5. Aplikasi ini mudah di operasikan dan tampilanya menarik. Sehingga pelanggan terpancing untuk menggunakan.
6. sistem yang telah dibuat oleh peneliti juga dapat lebih memberikan kemudahan dan sistem lebih terkomputerisasi dengan baik dari sistem sebelumnya yang masih menggunakan aplikasi untuk umum (microsoft excel).
7. Sistem yang telah dibuat oleh peneliti dapat meningkatkan kinerja *Admin* terutama dalam pengelolaan data barang dan data Service perbaikan handphone .

8. Dari pengujian kuisisioner ke beberapa pelanggan dan admin banyak yang mersepon positif pada sistem informasi yang baru ini. dapat disimpulkan bahwa sistem informasi ini dapat digunakan kedepanya untuk memenuhi kebutuhan admin maupun pelanggan.

## **5.2 Saran**

Aplikasi ini dapat dikembangkan lagi, sehingga menjadi aplikasi pelayanan yang lebih sempurna dan optimal lagi. Berikut beberapa saran yang bisa dikembangkan pada penelitian ini untuk dapat dikembangkan kepada peneliti selanjutnya.

1. Penambahan sistem untuk mengelola data pemasukan keuangan pelayanan jasa yang seharusnya lebih rinci lagi agar kedepanya sistem informasi ini lebih baik dalam pembukuanya.
2. Aplikasi ini hanya dapat digunakan pelanggan pada keadaan Online saja dan dapat digunakan di berbagai macam opensource.
3. Aplikasi ini dapat dikembangkan menjadi aplikasi berbasis android.

## DAFTAR PUSTAKA

- A.L. Yudanto, H.Tolle, and A.H. Brata,2017. "Rancang Bangun Aplikasi Sistem Informasi Manajemen Labolatorium Biomedik Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya", Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer, e-ISSN: 2548-964X, vol.1, no.8,pp.628-634
- Andi Prastomo, (2014). Sistem Informasi Pelayanan Perbaikan Peralatan Elektronik CV. Sumber Teknik Cool, magister ilmu komputer,universitas Budi Luhur.
- Apriyanto, N.Candra, (2011). Sistem Informasi Penjualan Arloji Berbasis Web Pada CV. Sinar Terang Semarang.Yogyakarta:Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta.
- .Dony Novaliedry, and Titi Sriwahyuni Arrum Pramesti,(2014). perancangan Website E-Commerce Express Order System For Reseller, Jurnal Vokasional Teknik Elektronika & Informatika.
- Fauyhi Eko Nugroho,(2012). Perancangan sistem informasi penjualan online studi kasus Tokoku.Universitas Muhamadiyah Tanggerang.
- Evy Oktaviana sapatri, (2016). Model sistem informasi service handphone berbasis web , informatika.STMIK Banjarbaru.
- H.Supriyono, N.A.Saputro, and R.A.Prasetya, (2016) "Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Presensi Berbasis SMS Gateway ( Studi Kasus SMP Muhamadiyah 1 Kartasura)". The 3rd University Research Coloquim 2016. ISSN : 2407 – 9189
- I.Binanto (2014), " Analisa Metode Classic Life Cycyle ( Waterfall) untuk Pengembangan `Perangkat lunak Multimedia". Confrence: Seminar Nasional Sains dan Teknologi Informasi ( SeNati) 2014 At Makassar, ISBN: 23550536X, pp.67-73.
- Regin R., Analisa Dan Perancangan Sistem Informasi Jasa Kursus Komputer. Jakarta: Universitas Bima Nusantara, 2013.
- Septyanto Putra Agung, Supriono Heru 2018. "Sistem Informasi Pengelolaan Service Toko Komputer Berbasis QRCode". e-ISSN 1411-8890 vol.16 No.02.
- SetyaPutra, Lukas,"Toko Souvenir Online dengan Joomla dan Virtumat"2011.
- Sukmana F., Sistem Informasi Pengolahan Data Barang Dan Service Komputer, Program Studi Teknik Informatika: Universitas Surakarta, 2013.
- T.Subari (2013). " Analisis Sistem Informasi ", Penenrbit Andi Offset, Yogyakarta.
- Uswatun Hasanah,(2013). "Sistem Informasi Online Pada Toko Kreatif Suncom Pacitan,"Indonesian Journal On Networking And Security.
- Usada R.A., Rancang Bangun Sistem Informasi Penjualan Furniture pada CV. Jeparo original Berbasis Web. Yogyakarta: STMIK Amikom, 2011.

Valentina F., Abdilla L.A., Saputri N.A.O., Penerapan E-Service Berbasis Android Pada Divisi Pelayanan Perbaikan Komputer, Prosiding Pada Seminar Sistem Informasi Dan Teknik Informatika, Universitas Bina Darma, Palembang 11 Maret 2013.

Wijaya, Sistem Informasi Berbasis Web Pada Klinik HP Total Solution Yogyakarta sebagai media informasi dan promosi. Yogyakarta: Gramedia, 2012.

Yakub, (2012). Pengantar Sistem Informasi Yogyakarta: Graha Ilmu.