

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan implementasi dan hasil evaluasi yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Sistem ini dapat membantu proses inventaris barang sekolah, mempermudah dalam mencetak laporan bulanan inventaris barang dan proses peminjaman serta pengembalian barang.
2. Dengan adanya aplikasi inventaris barang ini dapat memberikan beberapa kelebihan dibandingkan dengan sistem manual yang sekarang ini berjalan di SMK Negeri Witihama
3. Seluruh prosedur dan fungsi yang terdapat dalam aplikasi dapat berjalan dengan baik ketika digunakan oleh admin (Pegawai TU), kepala sekolah dan ketua jurusan saat mengakses sistem.

6.2 Saran

Saran yang dapat disampaikan dalam “**Rancang Bangun Aplikasi Inventaris Barang Berbasis Web Di SMK Negeri Witihama**” ini yaitu :

1. Sistem yang dibangun hanya berbasis *Website* sehingga diharapkan untuk kedepannya dapat dikembangkan lagi dalam bentuk *android*
2. Diharapkan Aplikasi Inventaris Barang Berbasis *Web* Di SMK Negeri Witihama ini kedepannya dapat di kembangkan sehingga admin (Pegawai TU) dapat menambahkan laporan perbaikan barang dan laporan penghapusan barang kepada kepala sekolah

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurahman, H., & Riswaya, A. R. (2014). Aplikasi Pinjaman Pembayaran Secara Kredit Pada Bank Yudha Bhakti. *Jurnal Computech & Bisnis*, 8(2), 61–69.
- Arif, Nur Saiful; Wanda, A. P. M. A. (2013). Aplikasi Administrasi Perpustakaan Berbasis Web Smk Swasta Brigjend Katamso Medan. *Jurnal Ilmiah Saintikom*, 12(1), 25–36.
- Arifudzaki, B., Somantri, M., & Fr, A. (2010). Aplikasi Sistem Informasi Persediaan Barang pada Perusahaan Ekspor Hasil Laut Berbasis Web. *Transmisi*, 12(4), 138-144–144. <https://doi.org/10.12777/transmisi.12.4.138-144>
- Erlando, A., Chrisantyo, L., & Nugraha, K. A. (2020). Pembuatan aplikasi inventaris sekolah dengan metode user centered *design* 1,2,3. *Jurnal Komputer Dan Informatika*, 15(1), 219–227.
- Isa, I. G. T., & Hartawan, G. P. (2017). Perancangan Aplikasi Koperasi Simpan Pinjam Berbasis Web (Studi. *Jurnal Ilmiah Ilmu Ekonomi*, 5(10), 139–151.
- Khambali, A., & Siswanto, A. (2018). Sistem Informasi Inventaris Alat dan Barang Berbasis Web Pada SMA Kandangserang. *Jurnal Surya Informatika*, 5(1), 44–49.
http://ejournal.politeknikmuhpkl.ac.id/index.php/surya_informatika/article/view/225
- Novendri, M. S., Saputra, A., & Firman, C. E. (2019). Aplikasi Inventaris Barang Pada MTS Nurul Islam Dumai Menggunakan PHP Dan MySQL. *Lentera Dumai*, 10(2), 46–57.

- Nur, H. (2019). Penggunaan Metode *Waterfall* Dalam Rancang Bangun Sistem Informasi Penjualan. *Generation Journal*, 3(1), 1. <https://doi.org/10.29407/gj.v3i1.12642>
- Oktaviani, N., Widiarta, I. M., & Nurlaily. (2019). Sistem Informasi Inventaris Barang Berbasis Web Pada Smp Negeri 1 Buer. *Jurnal Informatika, Teknologi Dan Sains*, 1(2), 160–168. <https://doi.org/10.51401/jinteks.v1i2.422>
- Rianto, Eru Puspita, S.Kom, M. K., & Wiratmoko Yumono, S. (n.d.). *Kata kunci :SISTEM INFORMASI INVENTARISASI ALAT / BARANG di SMKN 1 JENANGAN PONOROG BERBASIS WEB.*
- Setiawan, sulton & R. (2014). Penulis (Mahasiswa Teknik Informatika 2014) Dosen Pembimbing I 50. *Jurnal Algoritma Sekolah Tinggi Teknologi Garut*, 50–57. <http://sttgarut.ac.id/jurnal/index.php/algoritma/article/view/301/275>
- Setiawan, R., & Ikhwana, A. (2015). Pengembangan Aplikasi Pengelolaan Inventaris Barang Berbasis Web Di Sekolah Tinggi Teknologi Garut. *Jurnal Algoritma*, 14(2), 452–462. <https://doi.org/10.33364/algoritma/v.14-2.452>
- Setioardi, M. A., & Sukisno. (2019). Perancangan Sistem Informasi Pengelolaan Barang Inventaris Berbasis Web Di SMAN 24 Kabupaten Tangerang. *Jutis (Jurnal Teknik Informatika)*, 7(1), 29–35. <http://ejournal.unis.ac.id/index.php/jutis/article/view/144/123>
- Siregar, V. M. M. (2018). Perancangan Sistem Informasi Inventaris Barang Pada Sekolah SMA Negeri 4 Pematangsiantar. *It Journal Research and Development*, 3(1), 54–61. [https://doi.org/10.25299/itjrd.2018.vol3\(1\).1899](https://doi.org/10.25299/itjrd.2018.vol3(1).1899)