

IMAM SUGONDO 18.240.0110

SISTEM INFORMASI PENDATAAN STOK BARANG PADA DIVISI BGES
TELKOM PEKALONGAN

Di bawah bimbingan Christian Yulianto Rusli, M.Kom dan Victorianus Aries Siswanto, SE.,M.Si

121 + xv halaman / 112 gambar / 32 tabel

ABSTRAK

Penelitian ini berfokus pada pendataan stok barang pada divisi BGES Telkom Pekalongan yang masih dilakukan secara manual yang dicatat dalam sebuah buku. Hal ini berdampak pada proses pelaporan menjadi lebih lama. Selain itu, proses permintaan barang oleh teknisi yang saat ini sedang berjalan dimulai dari teknisi membuat daftar permintaan barang ke gudang, kemudian pihak gudang menyediakan barang yang dibutuhkan dan membuat berita acara pengambilan barang. Hal ini memiliki kendala, seperti formulir pengambilan barang sering hilang atau rusak karena berupa lembaran kertas. Tujuan dari penelitian ini adalah terwujudnya suatu sistem informasi pendataan persediaan barang di divisi BGES Telkom Pekalongan yang dapat memberikan manfaat bagi karyawan dalam mengelola stok barang di divisi BGES secara efektif dari segi pekerjaan dan efisien dari segi waktu. Metode yang digunakan adalah metode pengembangan sistem menggunakan metode waterfall dan metode pengujian menggunakan whitebox, blackbox dan User Acceptance Test (UAT). Kesimpulan yang diperoleh adalah bahwa sistem informasi pendataan stok barang di divisi BGES Telkom Pekalongan sudah dapat memberikan manfaat bagi karyawan dalam mengelola stok barang di divisi BGES secara efektif dari segi pekerjaan dan efisien dari segi waktu..

Kata Kunci : Stok Barang, BGES Telkom

IMAM SUGONDO 18.240.0110

STOCK DATA COLLECTION INFORMATION SYSTEM AT BGES
TELKOM PEKALONGAN DIVISION

Under the guidance of Christian Yulianto Rusli, M.Kom and Victorianus Aries
Siswanto, SE.,M.Si

121 + xv pages / 112 pictures / 32 tables

ABSTRACT

This study focuses on collecting data on stock of goods at the BGES Telkom Pekalongan division which is still done manually, which is recorded in a book. This has an impact on the reporting process becomes longer. In addition, the process of requesting goods by technicians that is currently running starts from the technician making a list of requests for goods to the warehouse, then the warehouse provides the goods needed and makes an official report for picking up the goods. This has problems, such as the item retrieval form is often lost or damaged because it is a sheet of paper. The purpose of this research is the realization of an information system for inventory data collection at the BGES Telkom Pekalongan division that can provide benefits for employees in managing stock items in the BGES division effectively in terms of work and efficient in terms of time. The method used is the system development method using the waterfall and the testing method using whitebox, blackbox and User Acceptance Test (UAT). The conclusion obtained is that the information system for inventory data collection at the BGES Telkom Pekalongan division has been able to provide benefits for employees in managing the stock of goods in the BGES division effectively in terms of work and efficient in terms of time.

Keywords : Product Stok, BGES Telkom