



BAB V KESIMPULAN DAN SARAN



© Hak Cipta Milik Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie
 Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

A. Kesimpulan

Dalam penelitian ini, penulis telah menguraikan pembahasan yang berjudul “Implementasi Sistem Pendataan Transaksi Dan Pengelolaan Stok Barang Menggunakan Outsystems Pada PT Bintang Permata Semesta”. Dengan demikian, berikut adalah beberapa kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian ini, antara lain:

1. Dengan adanya sistem ini, data transaksi perusahaan dan jumlah stok barang yang tersedia dapat dilihat oleh pekerja kantor pusat dan kantor cabang secara *real-time updated* sehingga mencegah adanya data yang berbeda pada perusahaan.
2. Proses pencarian dan *filter* data dapat dilakukan dengan waktu yang lebih singkat dan lebih sederhana melalui fitur/*widget search box, dropdown tags box, dan date picker* yang tersedia pada *website* BPStock.
3. Menerapkan sistem otomatisasi pada penghitungan jumlah stok barang apabila terdapat pencatatan transaksi pada perusahaan sehingga meminimalisir terjadinya kesalahan penghitungan.
4. Memudahkan dan mempercepat proses pembuatan laporan transaksi bulanan oleh atasan dan pekerja melalui fitur *generate excel*.
5. Pekerja dapat lebih mudah untuk melakukan pengawasan terhadap jumlah stok barang melalui notifikasi jumlah stok barang yang menipis setiap kali pekerja mengakses *website* BPStock.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.



B. Saran

Penelitian yang dibuat masih sangat jauh dari kesempurnaan. Dengan demikian, *website* yang dihasilkan dapat dikembangkan lebih lanjut untuk memperoleh hasil yang lebih maksimal. Secara keseluruhan, *website* dapat berjalan sesuai dengan fungsi dan fitur-fitur yang tersedia, namun masih ditemukan beberapa kelemahan yang dapat dikembangkan lebih lanjut untuk meningkatkan kualitas *website*. Dengan demikian, berikut beberapa saran yang ingin disampaikan oleh peneliti, antara lain:

1. Peneliti selanjutnya diharapkan dapat melakukan pengembangan sistem dengan menambahkan fitur untuk menyimpan daftar data *supplier* untuk mempermudah pencatatan transaksi pembelian stok barang.
2. Peneliti selanjutnya diharapkan dapat melakukan pengembangan sistem dengan memperbaiki tampilan *user-interface* agar lebih dinamis.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak Cipta Milik IBIKKG (Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie)

Institut Bisnis dan Informatika Kwik Kian Gie

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik dan tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IBIKKG.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IBIKKG.