PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERMINTAAN BARANG LOGISTIK PADA BANK PERKREDITAN RAKYAT SYARIAH HARTA INSAN KARIMAH CIBITUNG

SKRIPSI

Oleh:

TUSDEANTIYO

201510225105



PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA 2020

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Judul Skripsi

: Perancangan Sistem Informasi Permintaan Barang

Logistik Pada Bank Perkreditan Rakyat Syariah

Harta Insan Karimah Cibitung

Nama Mahasiswa

: Tusdeantiyo

Nomor Pokok Mahasiswa

: 201510225105

Program Studi/Fakultas

Teknik Informatika/Teknik

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 20 Januari 2020

Bekasi, 20 Desember 2020

MENYETUJUI,

Pembimbing I

Pembimbing II

Wowon Priatna, ST, M.Ti

NIDN. 0302117101

NIDN, 0429118007

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Permintaan Barang

Logistik Pada Bank Perkreditan Rakyat Syariah

Harta Insan Karimah Cibitung

Nama Mahasiswa

: Tusdeantiyo

Nomor Pokok Mahasiswa

: 201510225105

Program Studi/Fakultas

: Teknik Informatika/Teknik

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 20 Januari 2020

Bekasi, 20 Januari 2020

MENGESAHKAN,

Ketua Tim

Penguji

: Dian Hartanti, S.Kom., MMSI

NIDN, 0329098303

Penguji I

: Mugiarso, S.Kom., M.Kom.

NIDN. 0420117403

Penguji II

: Tri Drarma, ST, M.SC

NIDN, 0302117101

MENGETAHUI,

Ketua Program Studi

Teknik Informatika

Dekan

Fakultas Teknik

Sugivatno, S. Kom, M.Kom

NIDN. 0313077206

Ismaniah, S.Si, M.M.

NIDN. 0309036503

LEMBAR PERNYATAAN BUKAN PLAGIASI

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

Skripsi yang berjudul

"Perancangan Sistem Informasi Permintaan Barang Logistik Pada Bank Perkreditan Rakyat Syariah Harta Insan Karimah Cibitung".

Ini adalah benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan tidak mengandung materi yang ditulis oleh orang lain kecuali pengutipan sebagai referensi yang sumbernya telah dituliskan secara jelas sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah.

Apabila dikemudian hari ditemukan adanya kecurangan dalam karya ini, saya bersedia menerima sanksi dari Universitas Bhayangkara Jakarta Raya sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Saya mengijinkan skripsi ini dipinjam dan digandakan melalui Perpustakaan Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.

Saya memberikan izin kepada Perpustakaan Universitas Bhayangkara Jakarta Raya untuk menyimpan skripsi ini dalam bentuk digital dan mempublikasikanya melalui internet selama publikasi tersebut melalui portal Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.

Bekasi, 20 Januari 2020

Yang membuat pernyataan

Tusdeantivo

FAEF344812330

201510225105

ABSTRAK

Tusdeantiyo, 201510225105. Perancangan Sistem Informasi Permintaan Barang Logistik Pada Bank Perkreditan Rakyat Syariah Harta Insan Karimah Cibitung dengan tujuan penelitian ini adalah memudahkan saat melakukan permintaan barang sehingga mempercepat pekerjaan pada bagian logistik, dan meminimalkan terjadinya data permintaan barang hilang. Metode penelitian menggunakan metode *Extreme Programming*. Teknik pengumpulan data yaitu dengan wawancara dan observasi. Hasil berupa web yang nantinya akan memberikan solusi dari permasalahan yang ada. Kesimpulan aplikasi ini mempermudah dalam menerima permintaan barang, dan informasi permintaan barang yang diterima cepat.

Kata Kunci: Permintaan barang, Logistik, Extreme Programming

ABSTRACT

Tusdeantiyo, 201510225105. Designing Information Systems Demand for Logistics Goods at the Bank Perkreditan Rakyat Syariah Harta Insan Karimah Cibitung with the aim of this research is to make it easier when making requests for goods so as to speed up work on the logistics department, and minimize the occurrence of lost goods demand data. The research method uses the Extreme Programming method. Data collection techniques are by interview and observation. Results in the form of a web that will later provide solutions to existing problems. Conclusion this application makes it easy to receive requests for goods, and information on requests for goods received quickly.

Keywords: Demand for goods, Logistics, Extreme Programming

LEMBAR PERNYATAAN PERSTUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai Activitas akademik Universitas Bhayangkara Jakarta Raya, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama

: Tusdeantiyo

NPM

: 201510225105

Fakultas

: Teknik

Program Studi

: Teknik Informatika

Jenis Karya

: Skripsi/ Tesis / Karya Ilmiah

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Hak Bebas Royalti Non-Eklusif (Non-Eklusive Royalti – Free Right), atas karya ilmiah saya yang berjudul:

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERMINTAAN BARANG LOGISTIK PADA BANK PERKREDITAN RAKYAT SYARIAH HARTA INSAN KARIMAH CIBITUNG

Beserta perangkat yang ada (bila diperlukan). Dengan demikian penulis memberikan kepada Universitas Bhayangkara Jakarta Raya berhak menyimpan, mengambil ahli media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data, mendistribusikan dan menampilkan di internet atau media lain untuk kepentingan akademis, tanpa perlu meminta izin dari penulis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai penulis/pencipta dan sebagai hak cipta. Segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran hak cipta dalam skripsi ini menjadi tanggung jawab saya pribadi. Demikian pernyataan ini penulis buat dengan sebenarnya.

Bekasi, 20 Januari 2020 Yang menyatakan,

Tusdeantiyo

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa Allah SWT yang telah melimpahkan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan dan penyusunan skripsi ini. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Strata 1 (S1) pada Program Studi Teknik Informatika Universitas Bhayangkara Jakarta Raya. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada :

- Bapak Irjen Pol. (Purn) Dr. H. Bambang Karsono, SH., MM., selaku Rektor Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.
- 2. Ibu. Ismaniah, S.Si., M.M selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.
- 3. Bapak Sugiyatno, S.Kom., M.Kom selaku Kaprodi Fakultas Teknik Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.
- 4. Bapak Tri Dharma, ST, M.SC, dan Bapak Wowon Priatna, ST, M.Ti selaku dosen pembimbing yang telah memberikan banyak arahan, masukan, serta motivasi dalam membimbing penulis untuk dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
- 5. Segenap dosen Jurusan Teknik Informatika atas segala ilmu dan bimbinganya.
- 6. Kedua orang tua, Kakek dan Nenek serta saudara-saudaraku tercinta yang telah memberikan nasihat, do'a, dan dukungan moril maupun materil untuk penulis dalam menuntut ilmu, sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan.
- Bpk. Purwanto, dan Bpk. Fahmi Gema Ramadan selaku dari Staf Karyawan Logistik yang telah memberikan izin penulis untuk melakukan penelitian.
- 8. Mohamad Yusup Permana, Raden Ricky Sumaryanto, dan Temanteman bimbingan skripsi TIF B. Sore 2015.
- 9. Serta semua pihak yang telah membantu secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis

sebutkan satu-persatu dan tidak mengurangi rasa hormat penulis sedikitpun.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan menambah khasanah ilmu pengetahuan, amin ya rabbal 'alamin.

Bekasi 20 Januari 2020

Penulis

Tusdeantiyo