

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai kesimpulan dari hasil penelitian. Selain itu pada bab ini akan diberikan saran mengenai penelitian yang sedang berlangsung dan untuk penelitian kedepannya.

VI.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian yang telah dilakukan pada CV Lakkasta pada bagian produksi dan logistik adalah:

1. Sistem informasi CV Lakkasta saat ini masih kurang baik. Kekurangan sistem informasi saat ini adalah tidak tersedianya informasi mengenai *stock waste*.
2. Usulan sistem informasi untuk CV Lakkasta adalah perancangan proses bisnis usulan dan rancangan sistem informasi. Rancangan sistem informasi berupa perancangan basis data dengan metode DDA, normalisasi basis data, perancangan kamus data, perancangan *user interface*, perancangan formulir terstandar, dan perancangan prosedur operasi baku.

V.2 Saran

Saran yang dapat diberikan dari penelitian yang telah dilakukan pada CV Lakkasta pada bagian produksi dan logistik adalah:

1. Perusahaan melanjutkan tahap implementasi secara keseluruhan terhadap rancangan usulan sistem informasi yang telah dibuat.
2. Perusahaan melanjutkan menerapkan tahapan *use* lalu melakukan evaluasi terhadap rancangan usulan sistem informasi yang telah dibuat.
3. Dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai algoritma untuk pencarian bahan baku terhadap bentuk ukuran produk pesanan.

DAFTAR PUSTAKA

- Alter, S. (1999). *Information System: A Management Perspective, 3rd Edition*. New York, Amerika: Addison-Wesley.
- Fathansyah, Ir. (2007). *Basis Data*. Bandung, Indonesia: Informatika
- FitzGerald, J., & FitzGerald. A. F. (1987). *Fundamentals of Systems Analysis, 3rd Edition*. New York, Amerika: John Wiley & Sons, Inc.
- Indrajit, E. R. & Djokopranoto, R. (2002). *Business Process Reengineering*. Jakarta, Indonesia: Grasindo.
- Kendall, K.E. & Kendall, J.E. (2011). *Systems Analysis and Design 8th Edition*. New Jersey: Pearson Education, Inc.
- Laudon, K. C. dan Laudon, J. P.. (2014). *Management Information Systems: Managing The Digital Firm, 13th Edition*. Essex: Pearson Education Limited.
- Martin, J. (1990). *Information Engineering (Book II : Planning & Analysis)*. London, United Kingdom: Prentice-Hall International.
- McLeod Jr., R. (1993). *Management Information Systems : A Study of Computer-Base Information System, 5th Edition*. New York, Amerika: Macmillan Publishing Company.
- McLeod Jr., R. dan Schell, G. (2001). *Management Information Systems 8th Edition*. New Jersey : Prentice-Hall, Inc.
- Sandy, I. A. (2009). *Metoda Perancangan Basis Data DDA (Desain Database berdasarkan Aktivitas)*. Jurusan Teknik Industri Universitas Katolik Parahyangan, Edisi Februari 2009 : 58-62. Bandung : Universitas Katolik Parahyangan