

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil analisis, pembahasan, dan evaluasi sistem yang telah disampaikan, maka diambil kesimpulan bahwa permasalahan-permasalahan yang dihadapi oleh DPPKAD dalam pengadaan, penempatan dan penghapusan aset daerah adalah sebagai berikut :
 - a. Pengelolaan aset bergerak yang selama ini dilakukan oleh Pemerintah Daerah Kabupaten Sanggau, Kalimantan Barat masih sangat sulit karena sistem yang saat ini digunakan tidak spesifik dan bersifat konvensional.
 - b. Proses inventarisasi aset bergerak yang ada di Pemerintah Daerah Kabupaten Sanggau, Kalimantan Barat kurang terstruktur dan terorganisir.
 - c. Aset bergerak yang dimiliki oleh Pemerintah Daerah Kabupaten Sanggau, Kalimantan Barat kurang terkontrol baik dari segi lokasi, kuantitas, maupun nilai aset.
 - d. Belum ada laporan manajemen aset bergerak yang dapat mendukung proses pengambilan keputusan bagi pihak *managerial* dan pihak lain yang terkait dengan manajemen aset bergerak dalam hal analisis kebutuhan aset bergerak, *procurement* aset bergerak, dan optimalisasi manfaat aset bergerak.

2. Sistem informasi yang perlu dikembangkan untuk DPPKAD adalah perubahan pada prosedur sistem yang lama yang tidak membutuhkan banyak entitas. Dalam hal ini, DPPKAD berfungsi sebagai penanggungjawab dan pihak yang berwenang menangani sistem. Perubahan sistem dilakukan dengan menggunakan web dan satu data base. Perancangan sistem ini diawali dengan diagram *activity*, diagram konteks, *data flow diagram* sampai dengan kamus data untuk *data flow diagram* baik untuk pengadaan, penempatan, maupun penghapusan aset bergerak.

B. Saran

Dari hasil analisis dan penjelasan di atas, dapat diusulkan beberapa saran sebagai berikut :

1. Dalam menerapkan sistem informasi manajemen aset bergerak, sebaiknya didukung oleh perangkat yang memadai, baik dari segi sumber daya manusia (*brainware*) maupun peralatannya (*hardware* dan *software*).
2. Penelitian yang dilakukan masih bersifat *independent* terhadap sistem informasi lain. Oleh karena itu, perlu dilakukan pengembangan lebih lanjut agar sistem informasi manajemen aset bergerak dapat terintegrasi dengan sistem informasi lain, khususnya sistem informasi *accounting* dan sistem informasi kepegawaian.

Daftar Pustaka

- Argent David, 2008, tune up your people paper film and foil converter 82,11;ABI/INFORM Trade & Industry pg 14.
- Asrul Sani, Sangkala dan Asniati, 2009, Evaluasi Penerapan E-Procurement pada Pemerintahan Provinsi Sulawesi Selatan, diakses tanggal 25 Agustus 2011.
- Babak Shirazi, Iraj Mahdavi, Maghsud Solimanpur, 2010, Development of a Simulation-Based Intelligent Decision Support System for the AdaptiveReal-Time Control of Flexible Manufacturing Systems J. Software Engineering & Applications3, 661-673.
- Bartley Hildreth, 2000, New York: Marcel Dekker, Inc.
- Bjarne Berg, Antonis C. Stylianou, 2009, Factors considered when outsourcing an IS system: an empirical examination of theimpacts of organizational size, strategyand the object of a decision European Journal of Information Systems 18, 235–248.
- Bryson, J. dan W. Roering. 1987, Applying private-sector strategic management in the public sector dalam Handbook of Strategic Management, Jack Rabin, Gerald J. Miller, W.
- Confesor Santiago, Chu Yao, and Andrew Crowell, 2009, Government and Academia Partnership to Test andEvaluate Air Traffic Control Decision Support Software ITEA Journal; 30: 31–38.
- Cornelia Muntean, Mihaela I. Muntean, 2010, Multicriterial Methods used in Expert Systemsfor Business Decision Making,informatica economicavol. 14,no. 3.
- Danilo Gambelli, Daniela Vairo,Raffaele Zanoli, 2010, Exploiting Qualitative Information for Decision Support in Scenario Analysis, JDS – 19/2010. Understanding Managerial Decision Making, pages 407 to 422.
- Dedy Cahyadi, 2009, Permasalahan *e-Procurement* Pemerintah Provinsi Kalimantan Timur dan Solusinya: Dalam Perspektif Manajemen Operasional, Jurnal Informatika Mulawarman, Vol 4 No. 2, Juli.
- Dwiyanto Indiahono, 2009, Mengubah Netralitas Birokrasi Klasik Menjadi Netralitas Birokrasi Baru: Suatu Telaah Politik Birokrasi Jurnal Kebijakan dan Manajemen PNS Pusat Pengkajian dan Penelitian Kepegawaian BKN.
- Edmundas Kazimieras Zavadskas, Artūras Kaklauskas, 2010, and Audrius Banaitis, Real Es tate's Knowledge and Devic e-based, Decision Support systemInternational Journal of Strategic Property Management 14, 271–282.
- Enceng, Liestyodono, BI, Purwaningdyah, 2008, Meningkatkan Kompetensi Aparatur Pemerintah Daerah Dalam Mewujudkan Good Governance Jurnal Kebijakan dan Manajemen PNS Pusat Pengkajian dan Penelitian Kepegawaian BKN.

- Govindan Marthandan and Chun Meng Tang, 2010, Information technology, evaluation: issues and challenges.Journal of Systems and Information,TechnologyVol. 12 No. 1.
- Gupta Praveen, 2006, A New Process Management Model ABI/INFORM Global pg 45.
- Hamidah Jantan, Abdul Razak Hamdan and Zulaiha Ali Othman, 2010, Intelligent Techniques for Decision SupportSystem in Human Resource Management INTECH, Croatia.
- I.A. Ademiluyi and W.O. Otun, 2009, Spatial Decision Support Systems (SDSS) and Sustainable Development of the Third World, Journal of Sustainable Development in Africa Volume 10, No.4.
- Janry Haposan U. P. Simanungkalit, 2009, Outsourcing Pegawai Di Lingkungan Instansi Pemerintah1 Jurnal Kebijakan dan Manajemen PNS Pusat Pengkajian dan Penelitian Kepegawaian BKN.
- Levinson a Willian, 2008, bringing the fishbone diagram into the computer age ABI/INFORM Global pg 88.
- Niviari Nanik, 2008, Six Sigma balance scorecard dan kaitannya dengan audit manajemen jurnal akutansi dan bisnis vol 3 no 1
- P.Harsono, 2008, Metode Analisis Akar Masalah Dan Solusi jurnal Makara, Sosial Humaniora, Vol. 12, No. 2, Desember 2008: 72-81.
- Pflaum, A. dan Delmont, T. 1987. External scanning: A tool for planners. Journal of the American Planning Association.
- Putra Musrini Mira, 2010, Manajemen Masalah Dalam Pengelolaan Infrastruktur Teknologi Informasi Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi 2010 (SNATI 2010) Yogyakarta, 19 Juni 2010 ISSN: 1907-5022.
- Pudjadi Tri, Kristianto, Tommy Andre, 2007, Analisis Untuk Perencanaan Strategi Sistem Dan Teknologi Informasi Pada Pt. Ritrans Cargo Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi 2007 (SNATI 2007) ISSN: 1907-5022 Yogyakarta, 16 Juni 2007.
- Peraturan Daerah Kabupaten Sanggau, Nomor 7 Tahun 2009, Tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD) Kabupaten Sanggau Tahun 2009 – 2014.
- Rosidah, 2008, Manajemen Diklat Dalam Upaya Optimalisasi Kinerja Pegawai Publik Jurnal Kebijakan dan Manajemen PNS Pusat Pengkajian dan Penelitian Kepegawaian BKN.
- Rosfiah Arsal, 2009, Reformasi Birokrasi Melalui Penerapan Manajemen Kontrak Sebagai Upaya Mewujudkan Netralitas Pegawai Negeri Sipil Dalam Era Otonomi Daerah Jurnal Kebijakan dan Manajemen PNS Pusat Pengkajian dan Penelitian Kepegawaian BKN.
- Syafuan Rozi, 2009, Netralitas Korporat Dan Birokrasi Inovatif Di Indonesia: Menanam, Merawat Dan Menuai Kemuliaan Bangsa Jurnal Kebijakan dan Manajemen PNS Pusat Pengkajian dan Penelitian Kepegawaian BKN.
- S.Z. Pourvakhshouri, Shattri B.M., Zelina Z.I., Noordin A, 2006, ISPRS Technical Commission II Symposium, Vienna.

- Sotiris Kotsiantis, Dimitris Kanellopoulos and Vasilis Tampakas, 2006, On Implementing a Financial Decision Support System, IJCSNS International Journal of Computer Science and Network Security, VOL.6 No.1A.
- Sukasah Tony, Manaf H.M.Saleh, Bupati Bekasi, 2005, Implementasi Teknologi Informasi Dalam Penyelenggaraan Pemerintahan Di Kabupaten Bekasi Prosiding Konferensi Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi Indonesia ITB, 3-4 Mei 2005.
- TeguhYuwono, 2008, Mengagwas Kinerja Birokrasi Publik Jurnal Kebijakan dan Manajemen PNS Pusat Pengkajian dan Penelitian Kepegawaian BKN.
- Tanmoy Nath, 2010, Drivers of information technologyuse in the supply chain Journal of Systems and Information TechnologyVol. 12 No. 1
- Tschannen, Dana & Michelle Aebersold, 2010, Improving Student Critical Thinking Skills Through a Root Cause Analysis Pilot Project, Journal of Nursing Education, Vol 49, No. 8.
- Utami Sutji, 2009, evaluasi peran rencana strategis dalam operasionalisasi organisasi non profit. Jurnal sinergi kajian bisnis dan manajemen vol 11. No 2 hal 119-135.
- Wei-Kang Wang, Wu Wen, W. B. Chang, Hao-Chen Huang 2009, A knowledge-based decision support system forgovernment vendor selection and bidding.
- Wedhasmara Ari, 2008, Langkah-Langkah Perencanaan Strategis Sistem Informasi Dengan Menggunakan Metode Ward And Peppard.

ERROR: undefined
OFFENDING COMMAND: eexec

STACK:

/quit
-dictionary-
-mark-

