

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Dalam hasil Analisa external PT. X yang kami teliti dengan menggunakan 5 porter forces, ditemukan bahwa persaingan industri pulp and paper di Indonesia semakin ketat dan banyak nya kebijakan dari luar negri yang membuat kertas Indonesia tidak dapat di eksport. Maka hal ini menuntut PT. X dalam meningkatkan kualitas produksinya.

Hasil Analisa internal yang saya teliti berdasarkan BPMN proses produksi secara actual ditemukan bahwa dalam proses produksi di PT. X sudah sesuai standard dengan pabrik pulp and paper lain nya. Tetapi didalam PT. X belum ada nya sistem yang melakukan pencatatan dan pengelolaan terhadap hasil kinerja operator produksi

Oleh sebab itu, rancangan system informasi yang sesuai untuk membantu PT. X adalah sistem informasi manajemen kinerja yang terdiri dari beberapa komponen utama yaitu:

1. Master data (jabatan komptensi, *performance indikator*, data pegawai) yang sebelum nya telah di input oleh supervisor yang akan digunakan sebagai data untuk pengisian TPS kinerja harian operator.
2. TPS kinerja harian operator akan diisi oleh setiap operator di setiap tahapan produksi dan akan di verivikasi oleh supervisor.

3. *Management information system* akan mengolah data kinerja harian operator produksi menjadi 2 tampilan yaitu Line Chart dan Pie Chart.

Rancangan Sistem informasi manajemen diharapkan dapat membantu PT. X dalam melakukan pencatatan, mengelola data, dan menampilkan hasil laporan kinerja operator produksi sehingga dapat mengontrol kinerja setiap operator produksi dan membantu para eksekutif dalam mengambil keputusan.

6.2 Saran

Saran dari penulis untuk PT. X adalah agar menerapkan sistem informasi manajemen kinerja agar mempunyai pencatatan kinerja yang aktual dan membantu mengelola data kinerja harian menjadi satu laporan yang dapat mempermudah supervisor dalam mengontrol dan menjaga kinerja para operator produksi. Dalam menerapkan sistem informasi tersebut maka akan ada pekerjaan yang harus dilakukan secara teliti. Yaitu penginputan data ke komputer, walaupun tampilan sistem sudah dirancang agar dapat dipakai dengan mudah, tetap saja pengguna harus melaksanakannya dengan baik. Karena jika ada kecacauan pada penginputan data, sistem informasi yang di pakai akan menjadi percuma.

DAFTAR PUSTAKA

- A Hall, J. (2011). *Sistem Informasi Akuntansi, Edisi 4*. Jakarta: Salemba Empat.
- Agus, C. (2019, Januari Senin). *YLKI pertanyakan larangan penggunaan plastik di berbagai daerah*. Retrieved from Kontan:
<https://nasional.kontan.co.id/news/ylki-pertanyakan-larangan-penggunaan-plastik-di-berbagai-daerah>
- Amalya, D. (2017, December 20). *Jenis-Jenis Perusahaan yang Ada di Indonesia*. Retrieved from Jurnal by Mekari: <https://www.jurnal.id/id/blog/2017-jenis-jenis-perusahaan-yang-ada-di-indonesia/>
- Amna, M. A. (2015, agustus 24). *Bangun Pabrik Serat Rayon, APRIL Group Tanam Rp14,9 Triliun*. Retrieved from Ekonomi Bisnis:
<https://ekonomi.bisnis.com/read/20150824/257/465289/bangun-pabrik-serat-rayon-april-group-tanam-rp149-triliun>
- BPS. (2011). *Perkembangan Indeks Produksi Industri Manufaktur Besar dan Sedang 2008-2011*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Eddy, S. (2011). *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Jakarta: Kencana.
- Edy, S. (2014). *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Jakarta: Pranada Media Group.
- Esnir, R. (2018, september sabtu). *Percetakan bersiap menanti lelang kertas suara pemilu*. Retrieved from Kontan:
<https://industri.kontan.co.id/news/percetakan-bersiap-menanti-lelang-kertas-suara-pemilu>
- Fahmi, I. (2014). *Pengantar Management Keuangan*. Bandung: Alfabeta.
- Gaol, J. (2014). *A to Z Human Capital (Manajemen Sumber Daya)*. Jakarta: PT. Gramedia Widiasarana.
- Hasibuan, M. (2013). *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Indonesia, K. P. (2015). *Indonesia Finance Today*. Retrieved from Industri Pulp dan Kertas Diproyeksi Tumbuh 12% Tahun Depan:
<http://kemenperin.go.id/artikel/10740/Industri-Pulp-dan-Kertas-Diproyeksi-Tumbuh-12-Tahun-Depan>
- Kenneth C, L., & Jane P, L. (2016). *Management Information Systems*. United Kingdom: British Library Cataloguing-in-Publication Data.

- Kreitner, R., & Angelo, K. (2014). *Perilaku Organisasi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Laudon, K. C., & Laudon, J. P. (2016). *Management Information System*. London: Pearson.
- Laudon, K., & Laudon, J. (2010). *Manajemen Information System*. New Jersey: Prentice-Hall.
- Merdeka, S. (2018, Mei Senin). *Kebutuhan Kertas Domestik Meningkat*. Retrieved from SuaraMerdeka.com: <https://www.suaramerdeka.com/smcetak/baca/87720/kebutuhan-kertas-domestik-meningkat>
- Novia. (2019, Mei 4). *Manajemen Kinerja Perusahaan: Tujuan dan Prinsip Membangun Good Performance Management System*. Retrieved from PT Mid Solusi Nusantara: <https://sleekr.co/blog/tujuan-dan-prinsip-membangun-manajemen-kinerja/>
- O'Brien, J. (2010). *Introduction to Information System 15th edition*. New York: McGraw-Hill Irwin.
- Priyasidharta, D. (2017, MEI 28). *Produsen Kertas Terpukul Tuduhan Praktik Dumping*. Retrieved from Tempo.co: <https://bisnis.tempo.co/read/879328/produsen-kertas-terpukul-tuduhan-praktik-dumping/full&view=ok>
- Raharjo, S., & Gudnanto. (2011). *Pemahaman Individu Teknik Non Tes*. Kudus: Nora Media Enterprise.
- Rini, A. S. (2019, Februari 25). *Faktor Pendongrak Ekspor Kertas dan Barang Kertas*. Retrieved from Ekonomi Bisnis: <https://ekonomi.bisnis.com/read/20190225/257/893180/faktor-pendongrak-ekspor-kertas-dan-barang-kertas>
- Robbins, P. (2006). *Perilaku Organisasi*. Jakarta: PT. Index Kelompok Gramedia.
- Rubianto, Y. (2016, Februari Senin). *Kertas China dan Thailand akan banjir pasar lokal*. Retrieved from Kontan: Kertas China dan Thailand akan banjir pasar lokal
- Rubianto, Y. (2018, Desember Minggu). *Industri Pulp and Kertas masih bertumbuh 5% di 2019*. Retrieved from Kontan: <https://industri.kontan.co.id/news/industri-pulp-and-kertas-masih-bertumbuh-5-di-2019>
- Saleh, A. S., & Hasyim, M. (2018). *BUKU AJAR PERANCANGAN ALAT MESIN PENANAM (TRASPLANTER) BIBIT PADI SAWAH SEDERHANA*. Sleman: CV Budi Utama.

- Shafwati. (2015). PENGARUH MANAJEMEN MODAL KERJA TERHADAP PROFITABILITAS. *Program Studi Administrasi Bisnis Jurusan Ilmu Administrasi*, 4-5.
- Shneiderman, B., & Plasant, C. (2005). *Designing User Interface*. Maryland: Pearson Education Inc.
- Simanjuntak, P. (2011). *Manajemen & Evaluasi Kinerja*. Jakarta: Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Stephen, R. (2006). *Perilaku Organisasi PT Indeks*. Jakarta: Kelompok Gramedia.
- Stiehl, V. (2014). *Process-Driven Applications with BPMN*. Walldorf: Springer.
- Sugiyono. (2009). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Wibowo. (2007). *Manajemen Kinerja*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Parsada.
- Yin, R. (2011). *Qualitative Research from Start to Finish*. In R. Yin. New York: The Guilford Press.