

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

Bab ini akan menjelaskan kesimpulan dari penelitian ini, beserta saran yang dapat bermanfaat untuk perbaikan di penelitian selanjutnya.

5.1 Simpulan

Kesimpulan dari penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. Penelitian ini menghasilkan analisis risiko beserta penilaiannya pada proses bisnis yang ada di PT. X. Dari hasil analisis risiko yang telah dibuat didapatkan kesimpulan sebagai berikut :
 - Terdapat 2 kategori risiko yang terjadi yaitu risiko yang timbul karena diakibatkan oleh alam antara lain yaitu *disrupsi* pandemi covid-19, dan risiko yang timbul diakibatkan oleh manusia itu sendiri.
 - Potensi *disrupsi* yang paling besar yang timbul dan mengancam keberlangsungan bisnis di PT.X yaitu diakibatkan oleh Pandemi *Covid-19*.
2. Penelitian ini menghasilkan analisis dampak bisnis pada proses bisnis yang ada di PT. X. Dari hasil analisis dampak bisnis yang telah dibuat didapatkan kesimpulan sebagai berikut :
 - Terdapat 2 proses bisnis yang kategori *critical* tinggi pada PT. X yaitu proses pembelian *raw material* dan proses penggunaan jasa distributor.
 - Terdapat 5 proses bisnis yang kategori *critical* sedang pada PT. X yaitu proses penggambaran motif patung, proses pahat motif,

proses pahat, proses pahat perambutan, proses *finishing* (*gosok dan poles*), proses pengelolaan anggaran biaya produksi, proses pembayaran gaji karyawan.

- Terdapat 3 proses bisnis yang kategori *critical* rendah pada PT. X yaitu proses pahat perambutan, proses *finishing* (*gosok dan poles*), proses *packing produk*
 - Terdapat penilaian dampak *disrupsi* yang ditinjau dari segi finansial, reputasi, dan target teknis pada masing-masing proses bisnis yang ada di PT. X.
3. Penelitian ini menghasilkan rancangan *Business Contiunity Plan* (BCP) berupa Standar Operasional Prosedur (SOP) tertulis yang dapat diterapkan di PT. X.
 4. Masing-masing perusahaan membutuhkan *Business Contiunity Plan* (BCP) yang berbeda sesuai dengan kondisi serta kebutuhan perusahaan hal ini membuat *Business Contiunity Plan* (BCP) menjadi suatu hal yang unik dan oleh karena itu penelitian ini merupakan hasil formulasi kebutuhan perusahaan dari hasil analisis acuan standar yang ada.

5.2 Saran

Saran pada penelitian ini merupakan perbaikan untuk keberlanjutan penelitian dan penelitian selanjutnya (*future riset*). Berikut merupakan saran dari penelitian ini.

1. Saran untuk keberlanjutan penelitian

Untuk keberlanjutan penelitian ini, diharapkan rancangan *Business Contiunity Plan* (BCP) dari penelitian ini dapat terus berkembang, rancangan *Business Contiunity Plan* (BCP) ini telah disesuaikan oleh

kebutuhan perusahaan, kebutuhan perusahaan dapat berubah dengan adanya perkembangan kondisi dan teknologi perusahaan. Untuk itu perlunya peningkatan terus-menerus di segala sektor perusahaan agar rancangan *Business Contiunity Plan* (BCP) nantinya dapat menjadi lebih baik kualitasnya.

2. Peneltian selanjutnya (*future riset*)

Diharapkan penelitian selanjutnya dapat membuat rancangan *Business Contiunity Plan* (BCP) secara mendetail dengan menggunakan pendekatan Sistem Dinamik pada masing-masing sektor perusahaan terlebih pada sektor keuangan perusahaan dalam upaya peningkatan penanganan bisnis yang lebih mapan.

DAFTAR PUSTAKA

- Alijoyo. (n.d.). *Dasar-dasar. Untuk Direktur dan Komisaris. Disusun oleh_ Antonius Alijoyo with Deddy Jacobus - PDF Free Download.pdf.*
- Amanda, A. A., Subriadi, A. P., Informasi, S., & Informasi, F. T. (2014). *Konsep Penyusunan Kerangka Kerja Business Continuity Plan Teknologi Dan Sistem Informasi. September*, 1–6.
- AS/NZS 4360:1999. (1999). AS/NZS 4360:1999 risk management. *As/Nzs 4360:1999*, 52. <https://doi.org/AS/NZS 4360>
- Botha, J., & Von Solms, R. (2004). A cyclic approach to business continuity planning. *Information Management and Computer Security*, 12(4), 328–337. <https://doi.org/10.1108/09685220410553541>
- Djohanputro, B. (2008). Manajemen Risiko Korporat. *Manajemen*.
- Edition, S. (2012). The Definitive Handbook of Business Continuity Management. In *The Definitive Handbook of Business Continuity Management*. <https://doi.org/10.1002/9781119205883>
- Faertes, D. (2015). Reliability of supply chains and business continuity management. *Procedia Computer Science*, 55(I tqm), 1400–1409. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2015.07.130>
- Fahri, Jalil, A., & Kasnelly, S. (2020). *Meningkatnya Angka Pengangguran Ditengah Pandemi (Covid-19)*. 2(Desember 2019), 45–60.
- Gibb, F., & Buchanan, S. (2006). A framework for business continuity management. *International Journal of Information Management*, 26(2), 128–141. <https://doi.org/10.1016/j.ijinfomgt.2005.11.008>
- Hulu, S. (2020). *Analisa efek covid-19 terhadap dimensi kehidupan manusia*.
- International Organization for Standardization. (2012). ISO22301 Societal security — Business continuity management systems - Requirements. *Societal Security – Business Continuity Management Systems – Requirements*, 2012(May), 24.
- ISO 22317. (2014). Societal security – Business continuity management – Business Impact Analysis. *Societal Security – Business Continuity Management – Business Impact Analysis*, Dec.
- Karim, D. (2015). Usulan Business Continuity Plan Untuk Memitigasi Risiko Supply Chain Di Pt. X. *Jurnal Administrasi Bisnis Unpar*, 11(2), 77–94.
- Larson, P. D. (2001). Designing and Managing the Supply Chain: Concepts, Strategies, and Case Studies, David Simchi-Levi Philip Kaminsky Edith Simchi-Levi. *Journal of Business Logistics*, 22(1), 259–261. <https://doi.org/10.1002/j.2158-1592.2001.tb00165.x>
- Leviana Putri, S. (2016). *Perancangan Business Continuity Plan Untuk Teknologi Informasi Pada Studi Kasus Stie Perbanas*. 256.
- Nadhif, N. F., Puspitorini, P. S., Putra, A. C., Ernes, A., & Majapahit, U. I. (2018). *Analisis rantai pasok porang di desa jembul*. 110–115.

- Rosyida, E. E., Santosa, B., & Pujawan, I. N. (2018). A Literature Review on Multimodal Freight Transportation Planning under Disruptions. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 337(1). <https://doi.org/10.1088/1757-899X/337/1/012043>
- Santoso, G. B., & Gitarini, D. (2018). Perancangan Business Continuity Plan Studi Kasus Printgila. *Penelitian Dan Karya Ilmiah*, 2(2), 21. <https://doi.org/10.25105/pdk.v2i2.2470>
- Sucahyowati, H. (2011). Manajemen Rantai Pasokan (Supply Chain Management). *Majalah Ilmiah Gema Maritim*, 13(1), 20–28. <https://doi.org/10.37612/gema-maritim.v13i1.19>
- Swanson, M., Bowen, P., Phillips, A. W., Gallup, D., & Lynes, D. (2010). Contingency Planning Guide for Federal Information Systems. *NIST Special Publication 800-34 Rev. 1*, May, 150.
- Syed, A. (2004). *Business Continuity Planning Methodology*. Sentryx. <https://books.google.co.id/books?id=AoDBkWPxwbwC>
- University Council. (2018). *Business Continuity Management and Resilience Framework*. 1–14.
- Whitfield, J. (2004). Web links leave abstracts going nowhere. *Nature*, 428(6983), 592. <https://doi.org/10.1038/428592a>
- Yisa, V. L., & Baba, M. (2014). Evaluation of Business Continuity and Information Disaster Recovery Mechanism in Top Universities in North Cyprus. In *International Journal of Emerging Science and Engineering (IJESE)* (Vol. 2, Issue 11, pp. 19–27). <http://www.ijese.org/attachments/File/v2i11/K08140921114.pdf>
- Yulhendri. (2016). Penerapan Business Continuity Plan / Disaster Recovery Plan (BCP / DRP) Pada BUMN Dalam Rangka Sustainability : Studi Kasus Pada Pt . X Wilayah Jakarta Raya. *Jurnal Ilmu Komputer*, 12(1), 65–78.
- Yunus, N. R., & Rezki, A. (2020). Kebijakan Pemberlakuan Lock Down Sebagai Antisipasi Penyebaran Corona Virus Covid-19. *SALAM: Jurnal Sosial Dan Budaya Syar-I*, 7(3). <https://doi.org/10.15408/sjsbs.v7i3.15083>