

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Bab VI terbagi atas dua bagian, yaitu kesimpulan dan saran. Kesimpulan dan saran tersebut ditujukan bagi CV Tunggal Jaya Abadi terkait pemilihan *supplier* sepatu terbaik.

VI.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di CV Tunggal Jaya Abadi, terdapat beberapa kesimpulan yang dapat diambil. Kesimpulan tersebut akan menjawab rumusan masalah yang telah dipaparkan sebelumnya. Berikut merupakan kesimpulan yang dapat diambil.

1. *Model network* pada pemilihan *supplier* sepatu di CV Tunggal Jaya Abadi mengikuti model *Analytical Network Process* (ANP). Model ANP tersebut terdiri atas 6 kriteria dan 15 subkriteria. Terdapat 2 hubungan *inner dependence* dan 7 hubungan *outer dependence*.
2. Prioritas pemilihan *supplier* sepatu di CV Tunggal Jaya Abadi dengan menggunakan metode *Analytical Network Process* adalah *Supplier C*, *Supplier A*, dan *Supplier B*. *Supplier C* sebagai prioritas utama dengan bobot akhir sebesar 0,362. *Supplier A* sebagai prioritas kedua dengan bobot akhir sebesar 0,331. *Supplier B* sebagai prioritas ketiga dengan bobot akhir sebesar 0,308.

VI.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan di CV Tunggal Jaya Abadi, terdapat beberapa saran yang dapat diberikan. Saran tersebut dapat dijadikan pertimbangan oleh CV Tunggal Jaya Abadi. Berikut beberapa saran yang dapat diberikan.

1. CV Tunggal Jaya Abadi dapat menggunakan model ANP yang telah dibuat sebagai pedoman dalam mengambil keputusan terkait pemilihan *supplier* sepatu. Model tersebut dapat digunakan selama tidak terdapat perubahan yang signifikan terhadap faktor-faktor yang terkait di dalamnya.

2. CV Tunggal Jaya Abadi dapat menerapkan hasil penelitian yang telah dilakukan dengan mengganti *Supplier A* dengan *Supplier C* agar dapat mengurangi ketidaktepatan jumlah barang yang dikirimkan maupun ketidaksesuaian jenis sepatu yang dipesan.

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim : "Proses Pengambilan Keputusan". (2020). Diunduh dari <https://www.dosenpendidikan.co.id/pengambilan-keputusan/>
- Ascarya. (2005). *Analytical Network Process (ANP) Pendekatan Baru Studi Kualitatif (Makalah Seminar Intern)*. Jakarta : Program Magister Akuntansi Fakultas Ekonomi di Universitas Trisakti.
- Dagun, M. Save. (2006). *Kamus Besar Ilmu Pengetahuan*. Jakarta : Lembaga Pengkajian.
- Lee, A.H.I. (2009). *A Fuzzy Supplier Selection Model with The Consideration of Benefits, Opportunities, Costs, and Risk*. Diunduh dari <http://lib.ui.ac.id/naskahringkas/2015-09/S44191-Ahmad%20Tri%20Sarifudin>
- Rahardjo J., Stok R. E., & Yustina R. (2000). Penerapan Multi-Criteria Decision Making Dalam Pengambilan Keputusan Sistem Keperawatan. *Jurnal Teknik Industri*, 2, 2. Diunduh dari <https://pdfs.semanticscholar.org/5fdf/730c1d6d00729f5c49823e5b0af518cb2364.pdf>.
- Reason, James. (1990). *Human Error*. Ashgate. ISBN 1-84014-104-2.
- Saaty, T. L. (2008). The Analytic Network Process. *Iranian Journal of Operations Research*, 1(1), 1-27.
- Saaty, T.L., & Vargas, L.G. (2006). *Decision Making with The Analytic Network Process, Economic, Political, Social and Technological Applications with Benefits, Opportunities, Costs and Risks*. Pittsburgh : RWS Publications.
- Suharnan. (2005). *Psikologi Kognitif*. Surabaya : Srikandi.
- Thanaraksakul, W., & Phrusaphanrat, B. (2009). *Supplier Evaluation Framework Based On Balance Scorecard with Integrated Corporate Social Responsibility Perspective*. Proceedings of the International Multi Conference of Engineers and Computer Scientists, Vol. 2. Diunduh dari <http://lib.ui.ac.id/naskahringkas/2015-09/S44191-Ahmad%20Tri%20Sarifudin>

- Umar Rusydi, Fadlil Abdul, & Yuminah. (2018). Sistem Pendukung Keputusan dengan Metode AHP untuk Penilaian Kompetensi *Soft Skill* Karyawan. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer dan Informatika*, 4, 1-8. Diunduh dari <http://journals.ums.ac.id/index.php/khif/article/view/5978/3982>
- Yadrifil & Sarifudin. (2013). *Penentuan Kriteria Dalam Pemilihan Supplier Pada Kontraktor Migas Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process*. Diunduh dari <https://docplayer.info/29937923-Penentuan-kriteria-dalam-pemilihan-supplier-pada-kontraktor-migas-menggunakan-metode-analytic-hierarchy-process.html>