

## BAB VI PENUTUP

### 6.1 Kesimpulan

Penelitian yang telah dilakukan di PT. Sejahtera Surya Intriio dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Kriteria dan sub kriteria yang menjadi prioritas utama dalam melakukan pemilihan *supplier* di PT. Sejahtera Surya Intriio adalah kriteria konsistensi dengan nilai bobot prioritas sebesar 0,492, dan dengan sub kriteria ketepatan kriteria memiliki nilai bobot sebesar 0,658.
2. Urutan *supplier* terhadap hasil keputusan secara keseluruhan menggunakan metode AHP terlihat bahwa PT Enseval memiliki urutan pertama dengan nilai bobot prioritas yang dihasilkan adalah 1,972, urutan kedua adalah PT. APL dengan bobot prioritas yang dihasilkan adalah 1,247, urutan ketiga adalah PT. Merapi dengan bobot prioritas yang dihasilkan 1,696, urutan keempat adalah PT. Lenko dengan bobot prioritas yang dihasilkan sebesar 0,655, dan urutan yang terakhir adalah PT. MNJ dengan bobot prioritas yang dihasilkan adalah 0,431.

### 6.2 Saran

Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan penulis memberikan beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut:

1. Bagi perusahaan: biarlah hasil penelitian yang dilakukan dapat menjadi bahan pertimbangan dalam setiap kriteria yang memiliki nilai bobot prioritas tertinggi dalam melakukan pemilihan *supplier* kedepannya, dan jika ada kriteria dan sub kriteria yang kurang sesuai dapat dihilangkan ataupun ditambahkan.
2. Bagi peneliti selanjutnya: dapat menggunakan kriteria ataupun sub kriteria yang lain berdasarkan literatur dan kebutuhan perusahaan, dengan menggunakan metode yang berbeda tentunya masih seputar pengambilan keputusan.



Halaman ini sengaja dikosongkan

Karya Ilmiah Milik Perpustakaan Universitas Katolik Darma Cendika. Hanya dipergunakan untuk keperluan pendidikan dan penelitian. Segala bentuk pelanggaran/plagiasi akan dituntut sesuai dengan undang-undang yang berlaku.



## DAFTAR PUSTAKA

- Akbar Pri Gustari, Henmaidi, Elita Amrina. 2015. “*Usulan Indikator Evaluasi Pemasok dalam Penetapan Bidder List: Studi kasus Pengadaan Jasa PT. Semen Padang*”. Jurnal Optimasi Sistem Industri, Universitas Andalas, Vol. 14, No. 1.
- Ardiansyah M. Opy dan Kristian Siregar. 2016. “*Implementasi Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Siswa Berprestasi Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) pada SMK Negeri 1 Rundeng*”. Jurnal Pelita Informatika Budi Darma, STMIK Budi Darma, Vol. 15, No. 1.
- Choi Thomas, Y and Hartley J. L. 1996. “*An Exploration of Supplier Selection Practices Across the Supply Chain*”. Journal of Operations Management, Vol. 14, issue 4.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2008.
- Dickson, W. Gary. 1966. “*An Analysis of Vendor Selection System and Decision*”. Journal of Supply Chain Management, Vol. 2, issue 1.
- Jannah M., Muhammad Fakhry dan Rakhmawati. 2011. “*Pengambilan Keputusan untuk Pemilihan Supplier Bahan Baku dengan Pendekatan Analytic Hierarchy Process di PT. Pahala Sidoarjo*”. Jurnal AGROINTEK, Universitas Trunojoyo, Vol. 5, No. 2.
- Kadarsyah. 1998. “*Sistem Pengambilan Keputusan: Suatu Wacana Struktural Idealisasi dan Implementasi Konsep Pengambilan Keputusan*”. Edisi 1. Bandung : PT. Remaja Rosdakarya.
- Ngatawi dan Ira Setyaningsih. 2011. “*Analisis Pemilihan Supplier Menggunakan Metode Analytic Hierarchy Process (AHP)*”. Jurnal Ilmiah Teknik Industri, Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, Yogyakarta. Vol. 10, No. 1.
- Onut S., Soner K., Selin I., dan Elif. 2009. “*Long Term Supplier Selection Using a Combined Fuzzy MCDM Approach: A Case Studi for a Telecommunication Company*”. Expert Systems With Applications, Vol, 36, issue 2, Part 2.



- Peraturan Menteri Kesehatan Nomor HK.02.0/MENKES/068/I/2010, tentang Kewajiban Menggunakan Obat Generik di Fasilitas Pelayanan Kesehatan Masyarakat.
- Rahmayanti Reny. 2010. *“Analisis Pemilihan Supplier menggunakan Metode Analytic Hierarchy Process (AHP)”*. Tugas Akhir, Fakultas Ekonomi, Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Saaty, Thomas L. 1994. *“Fundamentals of Decision Making and Priority Theory with the Analytical Hierarchy Process”*. RWS Publication: Pittsburgh USA.
- Wulandari N. 2014. *“Perancangan Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Supplier di PT. Alfindo dengan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP)”*. Jurnal Sistem Informasi, Universitas Serang Raya Vol. 1, No. 1.
- Yuliawati Dona dan Anuar Sanusi. 2015. *“Pemodelan Evaluasi Kinerja Supplier dengan Metode Metode Analytic Hierarchy Process (AHP) pada Layanan Obat Rumah Sakit”*. Jurnal TIM Darmajaya, Universitas Institut informatika dan Bisnis Darmajaya, Bandar Lampung. Vol. 01, No. 01.

