

## BAB VI

### KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab VI akan dibahas mengenai kesimpulan dan saran. Kesimpulan perlu diambil untuk mengetahui solusi dari permasalahan yang didapat. Saran diperlukan untuk mengevaluasi penelitian agar penelitian dapat menjadi lebih baik pada kedepannya. Berikut merupakan kesimpulan dan saran untuk penelitian pada tambak ikan Sugih.

#### V.1 Kesimpulan

Kesimpulan dapat ditarik berdasarkan hasil tinjauan pustaka, pembuatan model, pengolahan data dan analisis. Dimana kesimpulan merupakan jawaban dari rumusan masalah yang telah ditentukan. Berikut merupakan kesimpulan yang didapat untuk tambak ikan Sugih.

1. Kriteria dan sub-kriteria yang tepat untuk melakukan pemilihan *supplier* pakan ikan pada tambak ikan Sugih adalah sebagai berikut.

Tabel VI.1 Kesimpulan Penelitian Tambak Ikan Sugih

Kriteria	Subkriteria
Harga	Harga Bahan Baku
	Potongan Harga
Kualitas	Kualitas Karung Pakan
	Sertifikasi Pabrik
Pelayanan	Kemudahan Retur
	Sistem Pembayaran
	Tingkat Kecepatan Respon
Pengiriman	Ongkos Pengiriman
	Waktu Pengiriman
Stok	Jumlah Pakan
	Variasi Pakan

2. Usulan prioritas pemilihan *supplier* yang tepat untuk melakukan pemilihan *supplier* pakan ikan pada tambak ikan Sugih berdasarkan metode *Analytical Network process* dan *Elimination Et Choix Traduisant la Realite* adalah sebagai berikut.

Tabel VI.2 Saran Penelitian Tambak Ikan Sugih

Urutan Prioritas	Alternatif <i>Supplier</i>
1	Supplier 2
2	Supplier 1
3	Supplier 3
4	Supplier 4

## V.2 Saran

Pada subbab ini akan dibahas mengenai saran agar penelitian kedepannya dapat menjadi lebih baik. Terdapat beberapa saran berdasarkan proses penelitian dan hasil penelitian. Berikut merupakan saran yang dapat diberikan untuk penelitian ini.

1. Untuk Tambak Ikan Sugih, perlu diperhatikan kembali dalam melakukan pemilihan *supplier* terutama dalam melakukan penilaian secara *detail* terhadap *supplier* tersebut dikarenakan penilaian yang kurang akurat dapat menyebabkan kesalahan dalam memilih *supplier*.
2. Pengukuran terhadap performansi *supplier* setiap bulan dapat dilakukan sebagai penelitian berkelanjutan agar mendapatkan *supplier* yang maksimal.
3. Tambak Ikan Sugih dapat mempertimbangkan kembali nilai sertifikasi diluar standarisasi ISO, dikarenakan semakin banyak sertifikasi yang dimiliki sebuah perusahaan pakan dapat meningkatkan kepercayaan dalam penjaminan mutu.



## DAFTAR PUSTAKA

- A, O'Brien, James. (2006). *Introducing To Information System*. Jakarta: Salemba Empat
- Fauzi, A. (2011). Implementasi Strategi Sains Teknologi Masyarakat Untuk Peningkatan Hasil Belajar. Surakarta : UMS
- Hadiguna RA. (2016). Manajemen Rantai Pasok Agroindustri: Pendekatan Berkelanjutan untuk Pengukuran Kinerja dan Analisis Risiko. Padang: Andalas University Press
- Handoyo, Tri. 2016. Sistem Pendukung Keputusan Penilaian Karyawan Teladan dengan Metode Electre. *Jurnal Transformasi*, Vol. 12, No. 1.
- Heizer, J. & Render, B. (2004). *Operations Management*, 7th Edition. New Jersey: Pearson Education.
- Herjanto, E. (2009), Sains Manajemen: Analisis Kuantitatif untuk Pengambilan Keputusan, Jakarta: Grasindo.
- Hwang CL., Yoon K. (1981) *Methods for Multiple Attribute Decision Making*. In: *Multiple Attribute Decision Making. Lecture Notes in Economics and Mathematical Systems*, vol 186. Springer, Berlin, Heidelberg.
- Kotler, Philip and Kevin Lane Keller,(2016). *Marketing Management*, 15<sup>th</sup> Edition New Jersey: Pearson Pretice Hall, Inc.
- Kamus Besar Bahasa Indonesia .[Online]. Tersedia di [kbbi.kemdikbud.go.id/entri/harga](http://kbbi.kemdikbud.go.id/entri/harga). Diakses 23 Desember 2021
- Kusrini. (2007). Konsep dan Aplikasi Sistem Pendukung Keputusan. Yogyakarta: Penerbit Andi
- Lunenburg, F. C. (2010). *The Decision Making Process*. *National Forum of Educational Administration and Supervision Journal*, 27(4),1-11.
- Masiyal Kholmi (2013). "Akuntansi Biaya", Edisi Empat, Yogyakarta, BPFE
- Maulana, Irvan. (2021). PPKM Level 4 Diberlakukan Masuk Subang. Diunduh dari <https://jabar.tribunnews.com/2021/08/03/ppkm-level-4-diberlakukan-masuk-subang-disekat-ada-ring-1-dan-2-berikut-ini-daftar-pos-penyekatan>.

- Maulana, Yudha. (2021). Daerah PPKM Level 4 dan 3 di Jawa Barat. Diunduh dari <https://news.detik.com/berita-jawa-barat/d-5676534/catat-ini-daftar-daerah-ppkm-level-4-dan-3-di-jawa-barat>
- Paoki Kristina, dkk. 2016. Analisis Manajemen Rantai Pasokan Pada Ponsel Samsung Di Samsung Center Itc Manado. *Jurnal Efisiensi Jurusan Manajemen*, 16(4), 331-332.
- Pratiwi, Heny. 2016. *Sistem Pendukung Keputusan*. Yogyakarta: Deepublish.
- Rukmi, H. S., Adiarto, H. & Avianti, D. (2014). Pemilihan Supplier Bahan Baku dengan Menggunakan metode *Analytical Hierarchy Process (AHP)*. *Seminar Nasional II Manajemen & Rekayasa Kualitas Teknik Industri*, Institut Teknologi Nasional.
- Saaty, T. L. & Vargas, L. G. (2006). *Decision Making with The Analytic Network Process Economic, Political, Social and Technological Applications with Benefits, Opportunities, Cost and Risk*. Pittsburgh: Springer.
- Schroeder, R. G. (2007). *Manajemen Operasional*. Jakarta: Erlangga
- Birgün, Semra. (2010). *Supplier Selection Process Using ELECTRE Method*. IEEE Xplore. Dogüs University
- Surjasa, Dadang, Pudji Astuti, dan Hario Nugroho, Usulan Supplier Selection Dengan Analytical Hierarchy Process Dan Penerapan Sistem Informasi Dengan konsep Vendor Managed Inventory Pada PT ABC, 2006.
- Taticchi, P., Garengo, P., Nudurupati, SS., Tonelli, F., Pasqualino, R. (2015). *A Review Of Decisionsupport Tools And Performance Measurement And Sustainable Supply Chain Management*. *International Journal Production Research*. 53 (21), 6473–6494.
- Weber, C. A., Current, J.R., & Benton, W.C.(1991). *Vendor Selection Criteria and Methods*. *European Journal of Operatinal Research*, 50(1), 2-18.
- Widyarto, A. (2012). "Peran Suply Chain Management Dalam Sistem Produksi Dan Operasi Perusahaan". Universitas Muhammadiyah Surakarta. 16(2), 91-98.