

LAMPIRAN

A. Daftar Gambar



B. Kuesioner AHP

KUESIONER PENELITIAN

Nama Responden :

Jabatan :

Yth. Bapak/Ibu

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Sehubungan dengan penyelesaian tugas akhir yang sedang saya lakukan di Teknik Industri, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia dengan tema “Pengukuran Kinerja Rantai Pasok Menggunakan Atribut Kinerja *Agility* Dengan Pendekatan *Supply Chain Operation Reference (SCOR)*” pada CV Rafli and Danu’s Farm, maka saya mengharapkan kesediaan Bapak/Ibu untuk mengisi kuesioner ini.

Adapun hasil kuesioner ini akan digunakan dalam penelitian. Jawaban dari pertanyaan dalam kuesioner ini tidak ada yang salah ataupun benar, sehingga diharapkan Bapak/Ibu memberikan pendapat sesuai dengan keadaan yang sebenarnya. Saya selaku peneliti mengucapkan terima kasih atas perhatian, waktu dan partisipasi Bapak/Ibu.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Peneliti

Rizki Ayu Rahmawati

Petunjuk Pengisian :

1. Penilaian terhadap elemen-elemen permasalahan dilakukan secara numerik dengan skala angka 1 sampai 9.
2. Angka-angka tersebut menunjukkan suatu perbandingan (tingkat kepentingan) dari dua elemen pernyataan dengan skala kuantitatif 1 sampai dengan 9. Berikut penjelasannya:

Skala	Definisi
1	Kedua elemen sama pentingnya
3	Elemen yang satu sedikit lebih penting daripada elemen yang lainnya
5	Elemen yang satu esensial atau sangat penting daripada elemen yang lainnya
7	Satu elemen jelas lebih penting dari elemen yang lainnya
9	Satu elemen mutlak lebih penting dari elemen yang lainnya
2,4,6,8	Apabila ragu-ragu antara dua nilai yang berdekatan

3. Dalam penilaian kepentingan dua elemen (misal X dan Y), berlaku *aksioma reciprocal*, artinya jika elemen X diberi nilai 5 (lebih penting), maka elemen Y mempunyai nilai $1/5$ lebih penting dari elemen X.
4. Jika elemen pada kolom 1 (sebelah kiri) lebih penting dari pada elemen 2 (sebelah kanan), maka cara pengisian pada kolom 2 (sebelah kanan) lebih penting dari pada elemen 1 (sebelah kiri), maka cara pengisian pada nilai perbandingan ini diisikan pada kolom 1. Sebaliknya jika elemen pada kolom 2 (sebelah kanan) lebih penting dari pada elemen 1 (sebelah kiri), maka cara pengisian pada nilai perbandingan ini diisikan pada kolom 2.

CONTOH PENGISIAN KUESIONER:

Berikan tanda (\checkmark) pada kolom nilai 1 sampai 9 pertanyaan-pertanyaan di bawah ini dengan berpedoman pada petunjuk pengisian angket kuesioner. Bandingkan elemen-elemen pada kolom kriteria A dengan elemen-elemen pada kolom kriteria B, adapun contoh kuesioner perbandingannya adalah sebagai berikut:

Atribut	Skala																Atribut	
	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8		9
<i>Source</i>													\checkmark					<i>Make</i>
<i>Source</i>																		<i>Deliver</i>
<i>Make</i>																		<i>Deliver</i>

Artinya:

Untuk pertanyaan pertama pada baris pertama, diberikan tanda \checkmark pada kolom jawaban disebelah kanan (kriteria B) dengan nilai 4, yang artinya bahwa "*Make*" memiliki nilai kepentingan lebih penting dibandingkan "*Source*" dengan nilai kepentingan 4.

Keterangan Atribut:

Agility (Ketangkasan) : Ketangkasan rantai pasok dalam merespon perubahan pasar demi mendapatkan atau mempertahankan daya saing.

PERTANYAAN

- a. Pembobotan Level 1

Atribut	Skala																Atribut	
	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8		9
<i>Source</i>																		<i>Make</i>
<i>Source</i>																		<i>Deliver</i>
<i>Make</i>																		<i>Deliver</i>

Penjelasan:

Source :Proses pengadaan material barang atau jasa untuk memenuhi kebutuhan yang sebelumnya tidak direncanakan

Make :Proses mengubah bahan baku menjadi barang jadi

Deliver :Proses pendistribusian produk jadi untuk memenuhi kebutuhan konsumen

b. Pembobotan Level 3

- Proses *Source*

Matriks	Skala																	Matriks
	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<i>Additional Source Volumes Obtained in 30 days</i>																		<i>Current Purchase Order Cycle Times</i>
<i>Additional Source Volumes Obtained in 30 days</i>																		<i>Current Source Volume</i>
<i>Additional Source Volumes Obtained in 30 days</i>																		<i>Demand Sourcing Supplier Constraints</i>
<i>Current Purchase Order Cycle Times</i>																		<i>Current Source Volume</i>
<i>Current Purchase Order Cycle Times</i>																		<i>Demand Sourcing Supplier Constraints</i>
<i>Current Source Volume</i>																		<i>Demand Sourcing Supplier Constraints</i>

- Proses *Make*

Matriks	Skala																		Matriks
	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
<i>Current Make Volume</i>																		<i>% Of Labor Used in Manufacturing, Not Used In Direct Activity</i>	

- Proses *Deliver*

Matriks	Skala																		Matriks
	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
<i>Additional Delivery Volume</i>																		<i>Current Delivery Volume</i>	
<i>Additional Delivery Volume</i>																		<i>% Of Labor Used in Logistics, Not Used in Direct Activity</i>	
<i>Current Delivery Volume</i>																		<i>% Of Labor Used in Logistics, Not Used in Direct Activity</i>	

Penjelasan

<i>Additional Source Volumes Obtained in 30 days</i>	Volume pengadaan bahan baku tambahan dalam 30 hari yang harus ditentukan karena adanya sumber daya yang ditingkatkan
<i>Current Purchase Order Cycle Times</i>	Jumlah waktu yang dibutuhkan untuk melakukan pemesanan pembelian dan waktu tunggu dari pemasok
<i>Current Source Volume</i>	Jumlah volume pengadaan bahan baku yang sudah dibeli
<i>Demand Sourcing Supplier Constraints</i>	Persentase pesanan tepat waktu dari dokumentasi yang akurat
<i>Current Make Volume</i>	Jumlah produk yang diproduksi saat ini
<i>% Of Labor Used in Manufacturing, Not Used In Direct Activity</i>	Persentase tenaga kerja yang digunakan dalam produksi yang tidak digunakan dalam kegiatan

	Penjelasan
	langsung
<i>Additional Delivery Volume</i>	Jumlah volume produk tambahan yang dikirim
<i>Current Delivery Volume</i>	Jumlah pesanan yang dikirim saat ini
<i>% Of Labor Used in Logistics, Not Used in Direct Activity</i>	Persentase tenaga kerja yang digunakan dalam logistik, tidak digunakan dalam kegiatan langsung



C. Kuesioner Kejadian Penyebab Indikator Kinerja *Current Make Volume* dan *Current Delivery Volume*

Petunjuk Penilaian

Pada dibawah ini akan dijabarkan sumber kejadian penyebab indikator kinerja *Current Make Volume* dan *Current Delivery Volume* yang terjadi. Berikan nilai seberapa sering sumber kejadian terjadi. Berikut ini merupakan skala dalam penilaian frekuensi banyaknya kejadian:

Skala	Keterangan	Skala	Keterangan
1	Hampir tidak pernah	6	Sedang
2	Sangat kecil	7	Cukup tinggi
3	Sangat sedikit	8	Tinggi
4	Sedikit	9	Sangat tinggi
5	Kecil	10	Hampir pasti

A. Identitas Narasumber

Nama :

Bagian :

B. Penilaian Kejadian

Kejadian	Penyebab	Occurrence
Telur Infertil	Pembuahan Tidak Sempurna	
	Faktor Eksternal <i>Supplier</i>	
Telur Pecah	Kecerobohan Pekerja dan Pencucian Terlalu Kencang	
	Cangkang Telur Terlalu Keras	
Telur Tidak Menetas	DOC Mati Sebelum Menetas	
	Telur Busuk Terkontaminasi Mikoorganisme	
DOC Cacat Kaki	Kaki DOC Terjepit Keranjang	