

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Exploring the best policy scenario plan for the dairy supply chain: a DEMATEL approach
 Jumlah Penulis : 4 Orang (Aries Susanty, Nia Budi Puspitasari, **Heru Prastawa**, Stellya Veronica R)
 Status Pengusul : Penulis ke-3
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Modelling in Management
 b. Nomor ISSN : 1746-5664
 c. Volume, nomor : 16 (1)
 d. Penerbit : Emerald Insight
 e. DOI artikel : [https://DOI 10.1108/JM2-08-2019-0185](https://doi.org/10.1108/JM2-08-2019-0185)
 f. Alamat web jurnal :
 JURNAL : [https:// www.emerald.com/insight/publication/issn/1746-5664](https://www.emerald.com/insight/publication/issn/1746-5664)
 ARTIKEL : [https:// www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/JM2-08-2019-0185/full/html](https://www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/JM2-08-2019-0185/full/html)
 g. Terindeks di : SCOPUS, CAB Abstracts; CABI; EBSCO, Q2: SJR: 0.623
 h. Turnitin Similarity : 18 %

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : √ Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

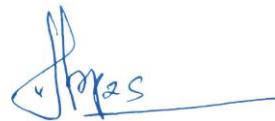
Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer 1	Reviewer 2	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	3,7	3	3,
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,2	11,5	11,35
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	10,5	11,5	11,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	11,5	11	11,25
Total = (100%)	36,9	37	36,95
Nilai Pengusul (Penulis ketiga)	4,92	4,93	4,93

Reviewer 1



Prof. Dr. Moses L Singgih , MSc. PhD
 NIP. 195908171987031002
 Unit kerja : Dept. Teknik Sistem Industri ITS

Semarang,
 Reviewer 2



Prof. Dr. Wahyudi Sutopo, ST, Msi
 NIP. 197706252003121001
 Unit kerja : Dept. Teknik Industri UNS

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Exploring the best policy scenario plan for the dairy supply chain: a DEMATEL approach
 Jumlah Penulis : 4 Orang (Aries Susanty, Nia Budi Puspitasari, **Heru Prastawa**, Stellya Veronica R)
 Status Pengusul : Penulis ke-3
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Modelling in Management
 b. Nomor ISSN : 17465664, 17465672
 c. Volume, nomor : 16 (1)
 d. Penerbitn : Emerald Insight
 e. DOI artikel : https://DOI 10.1108/JM2-08-2019-0185
 f. Alamat web jurnal :
 JURNAL : https:// www.emerald.com/insight/publication/issn/1746-5664
 ARTIKEL : https:// www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/JM2-08-2019-0185/full/html
 g. Terindeks di : SCOPUS, CAB Abstracts; CABI; EBSCO, Q2: SJR: 0.43
 h. Turnitin Similarity : 18 %

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : √ Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

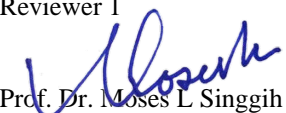
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	40	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			3,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			10,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,5
Total = (100%)	40			36,9
Nilai Pengusul = (40/3)% * 36,9 = 4,92				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:** Kelengkapan isi jurnal terpenuhi dan ditulis sesuai dengan Author Guidelines. Paper terdiri dari Title, Introduction, Materials and Methods, Results and Discussion, Conclusion, dan References. Paper berisi tentang Pemanfaatan DEMATEL untuk mengidentifikasi dan menganalisis yang paling penting faktor dalam meningkatkan kinerja rantai pasokan susu perah Indonesia dan interaksi di antara faktor-faktor keberhasilan.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Substansi paper sesuai dengan lingkup jurnal yaitu menguji, menemukan dan menganalisis interaksi antara faktor-faktor keberhasilan untuk meningkatkan kinerja rantai pasokan susu sapi perah Indonesia Hasil penelitian disajikan secara baik dan Sistematis.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Paper ini memiliki nilai kebaruan yaitu penerapan kombinasi diagram hubungan sebab akibat metode System Dynamic dan DEMATEL sebagai metode kualitatif dan kuantitatif dalam satu cara yang terintegrasi melalui analisis kinerja rantai pasokan susu . Data yang dipakai lengkap dan mutakhir serta metodologi yang digunakan baik. Dari 70 referensi yang digunakan, sebanyak 30 referensi (43%) merupakan referensi yang mutakhir karena antara 5-10 tahun. Referensi yang kurang dari 5 tahun sebanyak 26 (37%) Sebagian besar rujukan merupakan jurnal internasional
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Jurnal Ilmiah Bereputasi dengan Indeks Scopus dengan SJR : 0,43, kategori Q2 dengan h-index = 29. dengan Impact Factor= 2.24.

Semarang, 1 Nopember 2021

Reviewer 1


 Prof. Dr. Moses L Singgih, MSc. PhD
 NIP. 195908171987031002

Unit kerja : Dept. Teknik Sistem Industri ITS

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Exploring the best policy scenario plan for the dairy supply chain: a DEMATEL approach
 Jumlah Penulis : 4 Orang (Aries Susanty, Nia Budi Puspitasari, **Heru Prastawa**, Stellya Veronica R)
 Status Pengusul : Penulis ke- 3
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Modelling in Management
 b. Nomor ISSN : 1746-5664
 c. Volume, nomor : 16 (1)
 d. Penerbit : Emerald Insight
 e. DOI artikel : [https://DOI 10.1108/JM2-08-2019-0185](https://doi.org/10.1108/JM2-08-2019-0185)
 f. Alamat web jurnal :
 JURNAL : [https:// www.emerald.com/insight/publication/issn/1746-5664](https://www.emerald.com/insight/publication/issn/1746-5664)
 ARTIKEL : [https:// www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/JM2-08-2019-0185/full/html](https://www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/JM2-08-2019-0185/full/html)
 g. Terindeks di : SCOPUS, CAB Abstracts; CABI; EBSCO, Q2: SJR: 0.623
 h. Turnitin Similarity : 18 %

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : √ Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

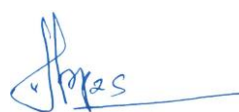
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	40	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100%)	40			37
Nilai Pengusul = (40/3%) * 37 = 4,93				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Semua unsur utama kelengkapan paper telah terpenuhi sebagai suatu karya ilmiah, terdiri dari Title, Introduction, Materials and Methods, Results and Discussion, Conclusion, dan References.
- Pembahasan dari paper mengenai menguji, menemukan dan menganalisis interaksi antara faktor-faktor keberhasilan untuk meningkatkan kinerja rantai pasokan susu sapi perah Indonesia. Penyajian dibuat secara baik dan Sistematis.
- Metode yang dikembangkan dalam paper sangat tepat dengan tujuan paper untuk mengembangkan framework analisis, dimana banyak bersandar pada temuan-temuan ilmiah dan literature terkait secara luas.
- Journal of Modelling in Management, yang diterbitkan oleh Emerald Insight, termasuk Jurnal Internasional bereputasi dengan SJR : 0,623 (2020) kategori Q2 dengan h-index = 29. dengan Impact Factor= 2.24, serta artikel ini memiliki similarity index sebesar 29%.

Semarang,
Reviewer 2



Prof. Dr. Wahyudi Sutopo, ST, Msi.
NIP. 197706252003121001
Unit kerja : Dept. Teknik Industri UNS