

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **The Accuracy Comparison of Social Media Sentiment Analysis Using Lexicon Based and Support Vector Machine on Souvenir Recommendations**

Penulis Jurnal Ilmiah : **Wilis Kaswidjanti, Hidayatulah Himawan, Parasian DP Silitonga**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal TEST Engineering and Management
- b. ISSN/Nomor/Vol : 0193-4120 / Volume. 83
- c. Edisi (bulan/tahun) : Maret-April, 2020
- d. Penerbit : TEST - ScopuS
- e. url dokumen : <https://testmagzine.biz/index.php/testmagzine/article/view/4287/3643>

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
	☒	☐	☐	☐	☐	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4					4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11.5
Total = (100%)	40					38
Kontribusi Pengusul (Penulis 2 dari 3)	8 (20%)					7.6
Komentar Peer Review	1. Tentang kelengkapan unsur isi Jurnal Kelengkapan unsur isi jurnal sudah lengkap. 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Pembahasan sudah mendalam dan lengkap 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi Data sudah lengkap dan informasi yang diberikan sesuai, serta penggunaan metodologi yang sudah baik 4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sangat lengkap.					

Yogyakarta, 2 Juli 2020

Reviewer I



(Bambang Yuwono, S.T., M.Kom.)

Unit kerja: Informatika

UPN "Veteran" Yogyakarta

NIDN : 0512027401

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **The Accuracy Comparison of Social Media Sentiment Analysis Using Lexicon Based and Support Vector Machine on Souvenir Recommendations**

Penulis Jurnal Ilmiah : Wilis Kaswidjanti, Hidayatulah Himawan, Parasian DP Silitonga

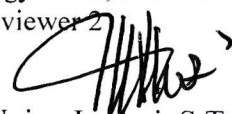
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal TEST Engineering and Management
b. ISSN/Nomor/Vol : 0193-4120 / Volume. 83
c. Edisi (bulan/tahun) : Maret-April, 2020
d. Penerbit : TEST - Scopus
e. url dokumen : <https://testmagazine.biz/index.php/testmagazine/article/view/4287/3643>

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
	☒	☐	☐	☐	☐	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4					4.0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					10.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					10.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					10.0
Total = (100%)	40					36.0
Kontribusi Pengusul (Penulis 2 dari 3)	8 (20%)					7.2
Komentar Peer Review – Indikasi plagiasi, sangat minimal ditunjukkan dengan hasil cek similaritas 7% (syarat kemiripan maksimal 25%) sehingga telah memenuhi syarat untuk diusulkan kenaikan jabatan fungsional – Tema artikel sudah linier dengan bidang ilmu pengusul (Informatika dan ilmu komputer)	1. Tentang kelengkapan unsur isi Jurnal Format IMRAD (Introduction, Method, Result, and Discussion) lengkap dan telah memenuhi aturan penulisan jurnal ilmiah internasional 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan. Lingkup artikel membahas tema Sentiment Analysis untuk rekomendasi pembelian souvenir favorit di Yogyakarta. Pembahasan sudah mendalam dan lengkap dari proses entri data dari sosial media, hitung data, proses training dan testing data, sampai ke hasil analisis. 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi. Informasi sudah cukup detail tentang hasil perbandingan 2 metode antara SVM dan Lexicon Base. Metodologi sudah mutakhir dengan telah digunakannya kedua metode tersebut dan pengambilan data set dari sosial media Twitter dan IG. Referensi primer yang bersumber dari jurnal ilmiah sudah memadai dan relevan. 4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Penerbit berreputasi internasional, dengan penerbit dari Mattingley Publishing Co., Inc. dan telah terindeks di Scopus Q4.					

Yogyakarta, 8 Juli 2020

Reviewer 2



(Uning Lestari, S.T., M.Kom.)

Unit kerja: Teknik Informatika

IST. Akprind Yogyakarta

NIDN : 0531087001

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala