

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Case-Base Reasoning (CBR) and Density Based Spatial Clustering Application with Noise (DBSCAN)-based Indexing in Medical Expert Systems  
 Nama Penulis : Herdiesel Santoso, Aina Musdholifah  
 Jumlah Penulis : 2 (dua) orang  
 Status Pengusul : Penulis Pertama  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Khazanah Informatika - Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika  
 b. Nomor ISSN : 2621-038X  
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : Vol.5 No. 2, Desember 2019  
 d. Penerbit : Department of Informatics UMS  
 e. DOI artikel (jika ada) : [10.23917/khif.v5i2.8323](https://doi.org/10.23917/khif.v5i2.8323)  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://journals.ums.ac.id/index.php/khif/article/view/8323>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde atau di SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi/Nasional terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS

**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, dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel (10%)			2.5			2.5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7.5			7.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7.5			7.5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7.5			7.5
<b>Total = (100%)</b>			<b>25</b>			<b>25</b>
<b>Kontribusi Pengusul 60% (Penulis Ke 1 dari 2 Penulis)</b>			15			15
<b>KOMENTAR PEER REVIEW</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: Paper ter tulis dengan rapi, dengan bahasa Inggris yg baik serta runtun mengikuti kaidah penulisan karya ilmiah baku.</li> <li>Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Pembahasan cukup lengkap, terdapat perbandingan beberapa metode dengan kesimpulan yang jelas.</li> <li>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Data yang digunakan untuk menguji algoritma cukup mutakhir. Metodologi diterapkan dengan benar, sesuai idg</li> <li>Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Penerbit sudah terakreditasi SINTA 2 dan terindex pada database DOAJ. Semua unsur jurnal tercantum</li> <li>Indikasi Plagiasi: Tidak ada indikasi plagiasi</li> <li>Kesesuaian Bidang Ilmu: Sesuai dengan bidang ilmu penerbit.</li> </ol>					

Yogyakarta, 03 Februari 2022  
 Reviewer 1



Nama : Momon Muzakkar, S.T., M.Eng.  
 NIP/NIDN : 0513087101  
 Jabatan Fungsional : Lektor 300 AK  
 Unit kerja : STMIK El Rahma



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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Case-Base Reasoning (CBR) and Density Based Spatial Clustering Application with Noise (DBSCAN)-based Indexing in Medical Expert Systems  
 Nama Penulis : Herdiesel Santoso, Aina Musdholifah  
 Jumlah Penulis : 2 (dua) orang  
 Status Pengusul : Penulis Pertama  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Khazanah Informatika - Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika  
 b. Nomor ISSN : 2621-038X  
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : Vol.5 No. 2, Desember 2019  
 d. Penerbit : Department of Informatics UMS  
 e. DOI artikel (jika ada) : [10.23917/khif.v5i2.8323](https://doi.org/10.23917/khif.v5i2.8323)  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://journals.ums.ac.id/index.php/khif/article/view/8323>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde atau di SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi/Nasional terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS

**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, dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel (10%)			2.5			2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7.5			7,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7.5			7,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7.5			7,5
<b>Total = (100%)</b>			<b>25</b>			<b>25</b>
<b>Kontribusi Pengusul 60% (Penulis Ke 1 dari 2 Penulis)</b>			15			15
<b>KOMENTAR PEER REVIEW</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: Penelitian sudah memenuhi standar normatif karya ilmiah akademis, menggunakan Bahasa Inggris yang baku dan penjelasan runtut</li> <li>Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Pembahasan mendalam, kelemahan dari penelitian sebelumnya dijelaskan secara singkat, padat dan jelas, dan tegas, sehingga terlihat gap nya</li> <li>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Metoda yang digunakan adalah pendekatan eksperimen untuk pengujian algoritma sesuai dan tepat digunakan pada penelitian ini.</li> <li>Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Penerbit mempunyai proses review yang teliti dan terbit secara teratur</li> <li>Indikasi Plagiasi: Penerbit terakreditasi SINTA sehingga sudah menerapkan batas plagiasi.</li> <li>Kesesuaian Bidang Ilmu: Sesuai dengan bidang ilmu penulis.</li> </ol>					

Yogyakarta, 03 Februari 2022  
 Reviewer 2

Nama : Yuli Pratomo PHS, S.Kom., M.Cs  
 NIP/NIDN : 0507077201  
 Jabatan Fungsional : Lektor 300 AK  
 Unit kerja : STMIK El Rahma