

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Expert System for Diabetes Mellitus Detection and Handling Using Certainty Factor on Android-Based Mobile Device

Jumlah Penulis : 3 orang (R. Rizal Isnanto, **Dania Eridani**, Sri S.Y. Wulandari Simbolon)  
 Status Pengusul : penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Health and Medical Sciences
- b. Nomor ISSN : ISSN: 2414-3057(Online), ISSN: 2415-0908 (Print)
- c. Vol, No., Bln Thn : Volume 4, Issue 2, 2018
- d. Penerbit : KKG Publications
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://dx.doi.org/10.20469/ijhms.40001-2>
- f. Alamat web jurnal : <https://kkgpublications.com/medical-sciences-vol4issue2-article-1/>
- Alamat Artikel : <https://kkgpublications.com/wp-content/uploads/2019/05/ijhms.40001-2.pdf>
- g. Terindex : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	1,5	2,00	1,75
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,5	5,50	5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,7	5,50	5,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,3	6,00	5,65
<b>Total = (100%)</b>	<b>18,0</b>	<b>19,00</b>	<b>18,5</b>
<b>Nilai Pengusul = (40% x 18,5)/2 = 3,7</b>			

Semarang, 18 Mei 2020

Reviewer 2



Dr. Oky Dwi Nurhayati, ST., MT  
 NIP. 197910022009122001  
 Unit Kerja : Dept. Teknik Komputer FT UNDIP

Reviewer 1



Dr. Adian Fatchur Rochim, S.T., M.T.  
 NIP. 197302261998021001  
 Unit Kerja : Dept. Teknik Komputer FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Expert System for Diabetes Mellitus Detection and Handling Using Certainty Factor on Android-Based Mobile Device

Jumlah Penulis : 3 orang (R. Rizal Isnanto, **Dania Eridani**, Sri S.Y. Wulandari Simbolon)  
 Status Pengusul : penulis ke-2  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Health and Medical Sciences  
 b. Nomor ISSN : ISSN: 2414-3057(Online), ISSN: 2415-0908 (Print)  
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 4, Issue 2, 2018  
 d. Penerbit : KKG Publications  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://dx.doi.org/10.20469/ijhms.40001-2>  
 f. Alamat web jurnal : <https://kkgpublications.com/medical-sciences-vol4issue2-article-1/>  
 Alamat Artikel : <https://kkgpublications.com/wp-content/uploads/2019/05/ijhms.40001-2.pdf>  
 g. Terindex : Google Scholar

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* :

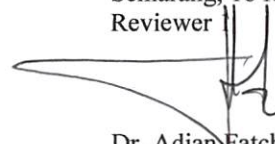
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/> 20	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	2,00			1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,00			5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,00			5,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6,00			5,3
<b>Total = (100%)</b>	<b>20,00</b>			<b>18,0</b>
<b>Nilai Pengusul = (40% x 18)/2 = 3,6</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**  
Kelengkapan jurnal cukup sesuai. Unsur-unsur yang ada di dalam jurnal cukup lengkap mulai dari pendahuluan hingga penutup layaknya pada jurnal internasional.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah baik.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Data dan metodologi penelitian yang digunakan sudah mencukupi dan termasuk metode yang mutakhir.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
*Journal of Health and Medical Sciences* diterbitkan secara *online* dan unsur yang ada terbilang lengkap.

Semarang, 18 Mei 2020

Reviewer



Dr. Adian Fatchur Rochim, S.T., M.T.

NIP. 197302261998021001

Unit Kerja : Dept. Teknik Komputer FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Expert System for Diabetes Mellitus Detection and Handling Using Certainty Factor on Android-Based Mobile Device

Jumlah Penulis : 3 orang (R. Rizal Isnanto, **Dania Eridani**, Sri S.Y. Wulandari Simbolon)

Status Pengusul : penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Health and Medical Sciences
- b. Nomor ISSN : ISSN: 2414-3057(Online), ISSN: 2415-0908 (Print)
- c. Vol, No., Bln Thn : Volume 4, Issue 2, 2018
- d. Penerbit : KKG Publications
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://dx.doi.org/10.20469/ijhms.40001-2>
- f. Alamat web jurnal : <https://kkgpublications.com/medical-sciences-vol4issue2-article-1/>

Alamat Artikel : <https://kkgpublications.com/wp-content/uploads/2019/05/ijhms.40001-2.pdf>

g. Terindex : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 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	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="text" value="20"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	2,00			2,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,00			5,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,00			5,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6,00			6,00
<b>Total = (100%)</b>	<b>20,00</b>			<b>19,00</b>
<b>Nilai Pengusul = (40% x 19) / 2 = 3,8</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

1. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**  
Isi makalah dari Introduction sampai dengan References sudah sesuai dengan format dan sudah lengkap dilihat dari aspek unsur-unsur isi jurnal internasional.
2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Ruang lingkup pembahasan sudah memenuhi sesuai kelaziman publikasi ilmiah pada jurnal internasional. Pembahasan yang ada pada tulisan yang diusulkan sudah cukup komprehensif dan mendalam.
3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Data/informasi yang digunakan untuk penelitian sudah mencukupi. Metodologi penelitian : metode yang digunakan dalam penelitian termasuk metode yang mutakhir.
4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**  
Terbitan International Journal of Health and Medical Sciences adalah bersifat *Online*, lengkap, kualitas terbitan *Online* sudah bagus dan sesuai standar penerbitan yang berlaku.

Semarang, 11 Mei 2020

Reviewer 2



Dr. Oky Dwi Nurhayati, ST., MT

NIP. 197910022009122001

Unit Kerja : Dept. Teknik Komputer FT UNDIP