**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**

**KARYA ILMIAH** : **PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah (Paper) : *Failure Tracking Matrix* berbasis house of quality untuk merancang sistem informasi pemeliharaan

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama / penulis ke-... / Penulis koresponden

Identitas Prosiding :

<table>
<thead>
<tr>
<th>a. Nama Prosiding</th>
<th>Prosiding Inovasi dan aplikasi teknologi berkelanjutan di era revolusi industri 4.0 vol. 5 no. 4</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>b. Nomor ISSN/ISBN</td>
<td>ISSN 2085 - 4218</td>
</tr>
<tr>
<td>c. Tahun Terbit, Temp</td>
<td>2 Februari 2019, Malang</td>
</tr>
<tr>
<td>d. Penerbit/Organiser</td>
<td>Teknik Industri FT ITN Malang</td>
</tr>
<tr>
<td>e. Jumlah Halaman</td>
<td>10 (182 – 191)</td>
</tr>
<tr>
<td>PT/Web Prosidding</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Kategori Publikasi :

- [ ] Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- [✓] Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

<table>
<thead>
<tr>
<th>Komponen Yang Dinilai</th>
<th>Nilai Maksimal Prosiding</th>
<th>Nilai Akhir Yang Diperoleh</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>Internasional</td>
<td>Nasional</td>
</tr>
<tr>
<td>a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)</td>
<td>1</td>
<td>[✓]</td>
</tr>
<tr>
<td>b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)</td>
<td>3</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>total = (100%)</td>
<td>10</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Nilai Pengusul = 4,97

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer:

Metode yang digunakan/siambal cukup relevan dan lengkap

Surabaya, 26 Februari 2020
Reviewer 1,

Prof. Iwan Vanany, S.T., M.T., PhD
NIP. 197109271999031002
Unit Kerja : Teknik Industri
Institut Teknologi Sepuluh Nopember
Jabatan Fungsional Akademik : Guru Besar
Bidang Ilmu : Teknik Industri
LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Failure Tracking Matrix berbasis house of quality untuk merancang sistem informasi pemeliharaan
Jumlah Penulis : 2 orang
Status Pengusul : Penulis pertama / penulis kedua / Penulis korespondensi

Identitas Prosiding :
- a. Nama Prosiding : Prosiding Inovasi dan aplikasi teknologi berkelanjutan di era revolusi industri 4.0 vol. 5 no. 4
- b. Nomor ISSN/ISBN : ISSN 2085 - 4218
- c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2 Februari 2019, Malang
- d. Penerbit/Organisasi : Teknik Industri FT ITN Malang
- e. Jumlah Halaman : 6

Kategori Publikasi :
- [ ] Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- [X] Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

<table>
<thead>
<tr>
<th>Komponen Yang Dinilai</th>
<th>Nilai Maksimal Prosiding</th>
<th>Nilai Akhir Yang Diperoleh</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>Internasional</td>
<td>Nasional</td>
</tr>
<tr>
<td>a Kelengkapan unsur isi paper (10%)</td>
<td>1</td>
<td>0,6</td>
</tr>
<tr>
<td>b Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)</td>
<td>3</td>
<td>2,3</td>
</tr>
<tr>
<td>c Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)</td>
<td>3</td>
<td>2,4</td>
</tr>
<tr>
<td>d Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)</td>
<td>3</td>
<td>2,2</td>
</tr>
<tr>
<td>Total (100%)</td>
<td>10</td>
<td>7,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Nilai Pengusul =</td>
<td>$\frac{7,5 \times 0,6}{7,5} = 0,415$</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer:
Netral yang digunakan cukup mendalam & mutakhir

Probolinggo, 26 Februari 2020
Reviewer 2,

Dr. Trismawati, S.Si., M.T.
NIDN. 0714096901
Unit Kerja : Teknik Industri
Universitas Panca Marga
Jabatan Fungsional Akademik : Lektor
Bidang Ilmu : Teknik Industri