

**LEMBAR PEER REVIEW**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG**  
**KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Artikel Ilmiah : The Utilization of Levelled Fuzzy Logic For More Precision Results  
 Penulis Artikel Ilmiah : J Jamaaluddin, E Rosnawati, I Anshory, I Sulistiyowati, S Syahririni  
 Status Penulis : **Mandiri/Utama/Anggota**  
 Identitas Artikel Ilmiah : a. Judul prosiding : Journal of Physics: Conference Series  
 b. Tahun publikasi : 2019/12/1  
 c. Penyelenggara : IOP Publishing

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  **Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks SCOPUS**  
 (beri  pada kategori yang tepat)  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai  | Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>  |                          |                     | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|--|--|--------------------------|---------------------|----------------------------|
|  | Internasional terindeks SCOPUS (Maks. 25)  | Internasional (Maks. 15) | Nasional (Maks. 10) |                            |
| Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)                          | 2,5  |                          |                     | 2,5                        |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   | 7,5  |                          |                     | 7                          |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 7,5  |                          |                     | 7                          |
| Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan (30%)              | 7,5  |                          |                     | 7,5                        |
| <b>Total = (100%)</b>  | <b>25</b>  |                          |                     | <b>24</b>                  |
| <b>Kontribusi pengusul (penulis Mandiri/ Utama/ Anggota)</b>   | <b>Utama</b>   |                          |                     |                            |
| <b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>                             |  |                          |                     |                            |
| Kelengkapan unsur isi prosiding                                | <b>Lengkap sesuai dengan unsur prosiding</b>   |                          |                     |                            |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan                         | <b>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup mendalam</b>                                 |                          |                     |                            |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi       | <b>Data serta informasi yang digunakan cukup mutakhir dan metodologi yang digunakan baik</b> |                          |                     |                            |
| Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan                    | <b>Unsur dan sistematika lengkap</b>   |                          |                     |                            |
| Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis                   | <b>Artikel yang ditulis relevan dengan keilmuan penulis</b>                                  |                          |                     |                            |
| Indikasi plagiasi  | <b>Tidak ditemukan indikasi plagiasi</b>   |                          |                     |                            |

Madura, 1 November 2022  
 Reviewer 1



Miftachul Ulum, ST, MT  
 NIP. 197608122009121001  
 Unit Kerja : JTE, FT-Univ.Trunojoyo  
 Jabatan fungsional : Lektor  
 Bidang Ilmu: Elektronika Dasar

**LEMBAR PEER REVIEW  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG  
KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Artikel Ilmiah : The Utilization of Levelled Fuzzy Logic For More Precision Results  
 Penulis Artikel Ilmiah : J Jamaaluddin, E Rosnawati, I Anshory, I Sulistiyowati, S Syahririni  
 Status Penulis : **Mandiri/Utama/Anggota**  
 Identitas Artikel Ilmiah : a. Judul prosiding : Journal of Physics: Conference Series  
 b. Tahun publikasi : 2019/12/1  
 c. Penyelenggara : IOP Publishing

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  **Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks SCOPUS**  
 (beri  pada kategori yang tepat)  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai  | Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>  |                          |                     | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|--|--|--------------------------|---------------------|----------------------------|
|  | Internasional terindeks SCOPUS (Maks. 25)  | Internasional (Maks. 15) | Nasional (Maks. 10) |                            |
| Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)                          | 2,5  |                          |                     | 2,5                        |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   | 7,5  |                          |                     | 7,5                        |
| Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)  | 7,5  |                          |                     | 7                          |
| Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan (30%)              | 7,5  |                          |                     | 7,3                        |
| <b>Total = (100%)</b>  | <b>25</b>  |                          |                     | <b>24,3</b>                |
| <b>Kontribusi pengusul (penulis Mandiri / Utama / Anggota)</b> | <b>Utama</b>   |                          |                     |                            |
| <b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>                             |  |                          |                     |                            |
| Kelengkapan unsur isi prosiding                                | <b>Unsur unsur prosiding sudah lengkap dan sesuai</b>                                    |                          |                     |                            |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan                         | <b>Ruang lingkup riset sudah cukup baik dan kedalaman pembahasan cukup mendalam</b>      |                          |                     |                            |
| Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi        | <b>Referensi jurnal yang digunakan cukup mutakhir dan metodologi yang digunakan baik</b> |                          |                     |                            |
| Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan                    | <b>Unsur dan sistematika lengkap</b>   |                          |                     |                            |
| Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis                   | <b>Paper dan outlet yang ditulis sesuai dengan keilmuan penulis</b>                      |                          |                     |                            |
| Indikasi plagiasi  | <b>Tidak ditemukan indikasi plagiasi</b>   |                          |                     |                            |

Sidoarjo, 14 Maret 2022  
 Reviewer 2



Yulian Findawati, ST,M.MT  
 NIDN : 0725078301  
 Unit kerja : Informatika, UMSIDA  
 Jabatan fungsional : Lektor  
 Bidang ilmu : RPL