

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Environmental and Risk Factors of Leptospirosis: A Spatial Analysis in Semarang City  
 Jumlah Penulis : 3 orang (Silviana Nur Fajriyah, Ari Udiyono, Lintang D Saraswati)  
 Status Pengusul : Penulis ke-3  
 Makalah :  
     a Judul Prosiding : IOP Conference Series : Earth and Environmental  
     b ISBN/ISSN : 2319-4170  
     c Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2017  
     d Penerbit/Organiser : IOP Publishing  
     e Alamat repository PT/web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/55/1/012013>  
     f Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai  | Nilai Maksimal Seminar |                | Nilai Yang Diperoleh |
|--|------------------------|----------------|----------------------|
|  | Internasional<br>15    | Nasional<br>10 |                      |
| a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)                         | 1,5                    |                | 1                    |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                  | 4,5                    |                | 4                    |
| c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%) | 4,5                    |                | 4                    |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                 | 4,5                    |                | 4                    |
| <b>Total = (100%)</b>  | <b>15</b>              |                | <b>13</b>            |
| <b>Nilai Pengusul = 40% x 13 = 5,2 / 2 = 2,6</b>                 |                        |                |                      |

**Catatan Penilaian Reviewer:**

- Kesesuaian dan kelengkapan unsure isi jurnal:  
Unsur artikel lengkap, : abstract, Introduction, Materials and Methods, Results and Discussion, Conclusion, References
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :  
Topic artikel sudah sesuai dengan bidang ilmu epidemiologi penyakit menular pembahasan cukup baik dengan 47 referensi . pembahasan cukup baik dengan mencantumkan hasil-hasil penelitian lain
- Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi :  
Data disajikan dengan lengkap dalam bentuk tabel dan peta spasial sesuai dengan karakteristik data
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan :  
Kualitas terbitan baik terindex scopus

.....  
Reviewer 1



Dr. Nurjazuli, SKM., M.Kes  
 NIP. 19630812 199512 1 001  
 Unit kerja : FKM UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Environmental and Risk Factors of Leptospirosis: A Spatial Analysis in Semarang City  
 Jumlah Penulis : 3 orang (Silviana Nur Fajriyah, Ari Udiyono, Lintang D Saraswati)  
 Status Pengusul : Penulis ke-3  
 Makalah :  
     a Judul Prosiding : IOP Conference Series : Earth and Environmental  
     b ISBN/ISSN : 2319-4170  
     c Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2017  
     d Penerbit/Organiser : IOP Publishing  
     e Alamat repository PT/web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/55/1/012013>  
     f Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai  | Nilai Maksimal Seminar |                | Nilai Yang Diperoleh |
|--|------------------------|----------------|----------------------|
|  | Internasional<br>15    | Nasional<br>10 |                      |
| a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)                         | 1,5                    |                | 1                    |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                  | 4,5                    |                | 3                    |
| c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%) | 4,5                    |                | 3                    |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                 | 4,5                    |                | 3                    |
| <b>Total = (100%)</b>  | <b>15</b>              |                | <b>10</b>            |
| <b>Nilai Pengusul = 40% x 10 = 4 / 2 = 2</b>                     |                        |                |                      |

**Catatan Penilaian Reviewer:**

- Kesesuaian dan kelengkapan unsure isi jurnal:  
Kelengkapan unsur isi artikel sudah lengkap ada judul, abstrak, pembahasan, material dan metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :  
Penelitian ini merupakan penelitian yang menggambarkan secara spasial faktor risiko lingkungan dari penyakit leptospirosis di Semarang
- Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi :  
Sebagian besar data / informasi yang diacu untuk penulisan artikel ini adalah terbitan 10 tahun terakhir
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan :  
Penerbit mempunyai nomor ISSN, oengusul tidak mempunyai sertifikat dari konfrensi internasional ini

....., .....

Reviewer 2



dr. Mateus Sakundarno Adi, M.Sc., Ph.D  
 NIP. 19640110 199001 1 001  
 Unit kerja : FKM UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Environmental and Risk Factors of Leptospirosis: A Spatial Analysis in Semarang City  
 Jumlah Penulis : 3 orang (Silviana Nur Fajriyah, Ari Udiyono, Lintang D Saraswati)  
 Status Pengusul : Penulis ke-3  
 Makalah :  
     a Judul Prosiding : IOP Conference Series : Earth and Environmental  
     b ISBN/ISSN : 2319-4170  
     c Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2017  
     d Penerbit/Organiser : IOP Publishing  
     e Alamat repository PT/web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/55/1/012013>  
     f Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai  | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah  |                              | Nilai Rata-Rata                 |
|--|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
|  | Reviewer 1                    | Reviewer 2                   |                                 |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)                            | 1                             | 1                            | 1                               |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                  | 4                             | 3                            | 3,5                             |
| c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%) | 4                             | 3                            | 3,5                             |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)          | 4                             | 3                            | 3,5                             |
| <b>Total = (100%)</b>  | <b>13</b>                     | <b>10</b>                    | <b>11,5</b>                     |
| <b>Nilai Pengusul =</b>  | <b>(40% x 13)= 5,4/2 =2,6</b> | <b>(40% x 10)= 4 / 2 = 2</b> | <b>(40% x 11,5) = 4,6/2=2,3</b> |

Reviewer 1



Dr. Nurjazuli, SKM., M.Kes  
 NIP. 19630812 199512 1 001  
 Unit kerja : FKM UNDIP

Reviewer 2



dr. Mateus Sakundarno Adi, M.Sc., Ph.D  
 NIP. 19640110 199001 1 001  
 Unit kerja : FKM UNDIP