

**LEMBAR**  
**HASIL VALIDASI KETUA DEPARTEMEN BIostatISTIKA DAN KEPENDUDUKAN**  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**  
**UNIVERSITAS AIRLANGGA**

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Estimasi Resiko pada lanjut usia yang mengalami kecelakaan Lalu Lintas di Kota Surabaya
- Jumlah penulis : 1. Windi Prigita 2. Rachmah Indawati  
Status Pengusul : Penulis Ke 2
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biometrika dan Kependudukan  
b. Nomor ISSN: 9772302707  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 1/1/Agustus/2012  
d. Penerbit : Departemen Biostatistika dan Kependudukan  
e. DOI artikel : .....  
f. Alamat web Jurnal : .....  
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : ...
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, -  
COPERNICUS dan lainnya

**B. Hasil Validasi Ketua Departemen**

Dengan ini dinyatakan dengan sebenarnya bahwa karya ilmiah ini telah diperiksa / divalidasi dan hasilnya telah memenuhi kaidah ilmiah, norma akademik dan norma hukum sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Surabaya, 05 JUL 2018



Ketua Departemen Biostatistika dan Kependudukan

Dr. Windhu Purnomo, dr., MS  
NIP. 195406251983031002

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Estimasi Risiko Pada Lanjut Usia Yang Mengalami Kecelakaan Lalu Lintas Di Kota Surabaya  
 Jumlah penulis : 2 (Dua) orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 2 penulis  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Biometrika dan Kependudukan  
 b. Nomor ISSN: 2302707X  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 1, 1, Agustus, 2012  
 d. Penerbit : Departemen Biostatistika dan Kependudukan Fakultas Kesehatan Masyarakat  
 e. DOI artikel : -  
 f. Alamat web / repository Jurnal : <http://journal.unair.ac.id/download-fullpapers-jbk88e38db29ffull.pdf>  
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : IPI Garuda, Google scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	0,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	2
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>6,5</b>
<b>Nilai Pengusul = 40% x 6,5 = 2,6</b>					

Surabaya, 28 Mei 2018  
 Reviewer 1,



Nama : Prof. Kuntoro, dr., MPH., Dr.PH  
 NIP. 194808081976031002  
 Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat  
 Universitas Airlangga  
 Bidang Ilmu : Biostatistika dan Kependudukan  
 Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama

Judul Karya Ilmiah : Estimasi Risiko Pada Lanjut Usia Yang Mengalami Kecelakaan Lalu Lintas Di Kota Surabaya  
Jumlah penulis : 2 (Dua) orang  
Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 2 penulis

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur isi

Kelengkapan manuskrip sudah lengkap. Manuskrip sudah sesuai dengan format penulisan jurnal. Manuskrip memuat abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil, pembahasan, kesimpulan dan saran, daftar Pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup manuskrip membahas tentang estimasi factor risiko pada lanjut usia yang mengalami kecelakaan lalu lintas. Umur dan sex memiliki risiko yang berbeda terhadap kecelakaan lalu lintas. Jenis kendaraan yang dipakai, kondisi korban saat kecelakaan, dan waktu juga memiliki risiko yang berbeda pada lansia yang mengalami kecelakaan. Pembahasan sudah melakukan perbandingan dengan penelitian yang sejenis.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data/informasi yang disajikan cukup baik. Desain penelitian merupakan penelitian observasional. Sampel yang digunakan sudah memadai dengan kriteria usia di atas 55 tahun. Unit analisis adalah lansia yang mengalami kecelakaan lalu lintas. Informasi data disajikan dengan cukup baik dan menampilkan faktor risikonya. Metode yang dilakukan juga sudah sesuai dan baik.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sudah baik. Diterbitkan pada Jurnal Biometrika dan Kependudukan. Merupakan jurnal lokal di lingkungan Universitas Airlangga.

Surabaya, 28 Mei 2018  
Reviewer 1,



Nama : Prof. Kuntoro, dr., MPH., Dr.PH  
NIP. 194808081976031002  
Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat  
Universitas Airlangga  
Bidang Ilmu : Biostatistika dan Kependudukan  
Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama

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

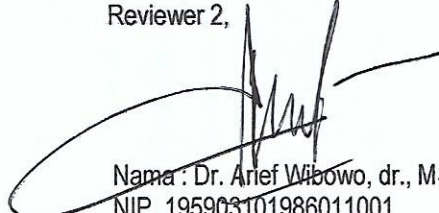
Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Estimasi Risiko Pada Lanjut Usia Yang Mengalami Kecelakaan Lalu Lintas Di Kota Surabaya  
 Jumlah penulis : 2 (Dua) orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 2 penulis  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Biometrika dan Kependudukan  
 b. Nomor ISSN: 2302707X  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 1, 1, Agustus, 2012  
 d. Penerbit : Departemen Biostatistika dan Kependudukan Fakultas Kesehatan Masyarakat  
 e. DOI artikel : -  
 f. Alamat web / repository Jurnal : <http://journal.unair.ac.id/download-fullpapers-jbk88e38db29ffull.pdf>  
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : IPI Garuda, Google scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	0,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6	4,5	3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	6	4,5	3	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	6	4,5	3	2
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>6,5</b>
<b>Nilai Pengusul = 40% x 6,5 = 2,6</b>					

Surabaya, 28 Mei 2018  
 Reviewer 2,



Nama : Dr. Arief Wibowo, dr., MS  
 NIP. 195903101986011001  
 Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat  
 Universitas Airlangga  
 Bidang Ilmu : Biostatistika dan Kependudukan  
 Jabatan / Pangkat : Pembina / Lektor Kepala

Judul Karya Ilmiah : Estimasi Risiko Pada Lanjut Usia Yang Mengalami Kecelakaan Lalu Lintas Di Kota Surabaya  
Jumlah penulis : 2 (Dua) orang  
Status Pengusul : Penulis Ke 2 dari 2 penulis

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur isi

Kelengkapan artikel sudah baik, Artikel sudah sesuai dengan kaidah ilmiah. Naskah artikel berisi abstrak, pendahuluan, metode, hasil, pembahasan, kesimpulan dan daftar Pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup artikel menyampaikan faktor risiko terjadi kecelakaan lalu lintas, yang teridentifikasi usia, sex, pekerjaan, tipe kecelakaan, jenis kendaraan, peran korban, dan waktu kecelakaan. Pembahasan telah diuraikan dengan baik sesuai dengan lingkup kesehatan masyarakat berdasarkan factor risiko.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

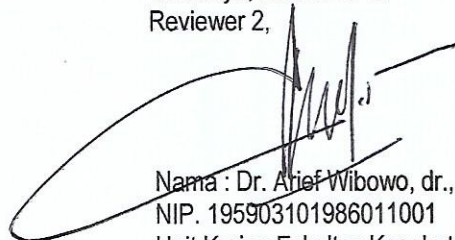
Kemutakhiran data / informasi menggunakan data yang bersumber dari data sekunder yang dikumpulkan oleh Polrestabes Surabaya. Informasi sudah cukup baik dan sesuai lingkup kesehatan masyarakat.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

Artikel telah diterbitkan oleh jurnal di lingkungan Universitas Airlangga. Kualitas terbitan cukup lengkap dan baik.

Surabaya, 28 Mei 2018

Reviewer 2,



Nama : Dr. Arief Wibowo, dr., MS

NIP. 195903101986011001

Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat  
Universitas Airlangga

Bidang Ilmu : Biostatistika dan Kependudukan  
Jabatan / Pangkat : Pembina / Lektor Kepala