

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Penentuan Premi Asuransi Jiwa Berjangka 5 Tahun Menggunakan Model Vasicek dan Model Cox-Ingersoll-Ross (CIR)

Jumlah Penulis : 1 orang

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal STATMAT Unpam  
b. Nomor ISSN : ISSN 2720-9881 (online)  
c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 2, 2, Juli, 2020  
d. Penerbit : Universitas Pamulang  
e. DOI Artikel : <http://dx.doi.org/10.32493/sm.v2i2.6077>  
f. Alamat web Jurnal : <http://openjournal.unpam.ac.id/index.php/sm>  
g. Terindeks di : Sinta 5, GoogleScholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / internasional bereputasi  
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1,5		1,40
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5		4,35
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5		4,35
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		4,5		4,30
<b>Total = 100%</b>		15		14,40
<b>Nilai Pengusul =</b>				14,40
<b>Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:</b>	1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur : Sudah cukup bagus, hanya saja jika memungkinkan ke depannya dosen pengusul menulis artikel dengan Daftar Pustaka yang lebih lengkap. Sementara itu, di bagian simpulan hendaknya disebutkan pula saran untuk penelitian di masa yang akan datang. 2. Tentang Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan : Sudah cukup bagus. Akan tetapi, ke depannya jika memungkinkan <i>output</i> dari kedua model (dalam artikel ini Model Vasicek dan Model CIR) dapat ditampilkan dalam satu grafik sehingga pembaca dapat melihat langsung/membandingkan hasil yang diperoleh dari kedua model tersebut. Apakah hasilnya sama, atau berbeda secara signifikan. 3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Artikel ini menggunakan data suku bunga tahunan Bank Indonesia 2013-2016. Diharapkan ke depannya dosen pengusul menggunakan data yang lebih mutakhir. 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Artikel ini diterbitkan di jurnal nasional terakreditasi (Sinta 5). 5. Indikasi Plagiasi : Artikel ini memiliki skor kemiripan dengan artikel lain sebesar 21%, masih dalam batas yang bisa diterima. 6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Artikel ini sesuai dengan bidang ilmu dosen pengusul.			

Yogyakarta, Januari 2021

Reviewer 2



Ramya Rachmawati, S.Si., M.Si., Ph.D

NIP. 198009182005012004

Unit Kerja : FMIPA, Universitas Bengkulu