

Daftar Publikasi dan Penelitian
Rizky Rosjanuardi

No.	Judul	Tahun
1.	Kriteria Osilasi Persamaan Diferensial Nonlinear Orde Dua, Tesis Magister, ITB.	1998
2.	Structures of Twisted Toeplitz Algebras, penelitian dibiayai Proyek URGE, 1998-2001.	1998-2001
3.	Aljabar Toeplitz Terpelintir dari Grup Terurut, dimuat dalam Prosiding Konferensi Nasional Matematika XII tahun 2004.	2004
4.	A Note on Commutator Ideals of the Twisted Toeplitz Algebras of Ordered Groups, dimuat dalam Proceeding of The International Conference on Statistics and Mathematics and Its Application in the Development of Science and Technology .	2004
5.	Catatan Sekitar Ideal Terurut dari Grup Abelian Terurut Total, dimuat di Prosiding Seminar Nasional Matematika .	2004
6.	On the cocycle on Groups, disajikan pada The International Conference on Statistics and Mathematics and Its Application in the Development of Science and Technology .	2004
7.	On integration of C^* -algebra valued functions, disajikan pada The International Conference on Statistics and Mathematics and Its Application in the Development of Science and Technology .	2004
8.	Aljabar C^* -grup, disajikan pada The International Conference on Statistics and Mathematics and Its Application in the Development of Science and Technology.	2004
9.	On C^* -algebras generated by isometries, disajikan pada The International Conference on Statistics and Mathematics and Its Application in the Development of Science and Technology .	2004
10.	Structure Theory of Twisted Toeplitz Algebras and Ideal Structure of the (Untwisted) Toeplitz Algebras, Disertasi, ITB.	2005
11.	Karakterisasi Ideal Primitif dari Aljabar Toeplitz Terpelintir, penelitian dibiayai Proyek SP4 2004.	2004
12.	Metoda Pengidentifikasian Topologi Jacobson pada Ruang Ideal Primitif dari Aljabar Toeplitz Terpelintir atas Grup Abelian Terurut Total, penelitian dibiayai Proyek SP-4 2005.	2005
13.	Topologi Pandang-Atas pada Gabungan dari Grup Dual, disajikan pada Seminar Nasional Matematika 20 Agustus 2005 di UPI Bandung.	2005
14.	Metoda Matematika dalam Mekanika Kuantum, disajikan pada Seminar Nasional Fisika 3 Desember 2005 di UPI Bandung.	2005
15.	Aljabar Operator dalam Mekanika Kuantum, penelitian dibiayai Proyek Hibah Kompetitif UPI (2006).	2006
16.	Quantum Mechanics on C^* -Algebras, disajikan pada The First	

	International Conference on Mathematics and Statistics, 19-21 Juni 2006 di Bandung.	2006
17.	Pahlawan Pahlawan Matematika yang Terlupakan, artikel dimuat pada surat kabar Pikiran Rakyat hal. 29 edisi 10 Agustus 2006.	2006
18.	Twisted Semigroup Crossed Products and the Twisted Toeplitz Algebras (bersama Dr. Sriwulan Adji), Acta Mathematica Sinica (2006, online version)	2007
19.	Aljabar-C* dan mekanika kuantum, artikel dimuat pada buku "Mengenang Moedomo", diterbitkan oleh Majelis Guru Besar ITB 2007.	2007
20.	Twisted Toeplitz Algebras, catatan kuliah yang disampaikan di Chiba University, Jepang, 8 Feb. 2007.	2007
21.	Curriculum changes in Indonesia, disampaikan di Gunma University, Jepang, 16 Feb. 2007.	2007
22.	<i>Group extensions and the primitive ideal spaces of Toeplitz algebras</i> (bersama Prof. Iain Raeburn dan Dr. Sriwulan Adji) diterbitkan oleh Glasgow Mathematical Journal 49 (2007), pp. 81-92.	2007
23.	Pengembangan Teori Identifikasi Topologi pada Ruang Ideal Primitif dari Aljabar Toeplitz atas Grup Abelian Terurut Total, Penelitian Fundamental DIKTI (2007).	2007
24.	Twisted Crossed Product by Semigroups of Endomorphisms, diterima untuk diterbitkan pada Jurnal Matematika dan Sains ITB,	Akan terbit
25.	Primitive Ideals Space of Toeplitz Algebra of Ordered Groups, Journal of Indones. Math. Soc. Volume 14 No 2 (2008)	2008
26.	Aljabar (bersama Prof. Sriwahyuni, UGM, Yogyakarta), akan diterbitkan oleh UT Press.	Akan terbit
27.	Model Komunitas Penelitian (<i>Research Community</i>) Matematika di Perguruan Tinggi Untuk Mengoptimalkan Produktivitas Penelitian, Penelitian Hibah Bersaing (2008).	2008
28.	Model Komunitas Penelitian Matematika untuk Meningkatkan Produktivitas Penelitian di Perguruan Tinggi (bersama Dr. Prof. Didi Suryadi, M.Ed., UPI, Bandung), dalam tahap penyelesaian.	Proses penyelesaian
29.	A Model of Mathematics Research Community in the Context of Indonesian Higher Education (bersama Prof. Dr. Didi Suryadi, M.Ed., UPI Bandung dan Prof. Takashi Itoh, Gunma University, Jepang), dalam tahap penyelesaian	Proses penyelesaian
30.	Characterisation of Maximal Primitive Ideal of Toeplitz Algebras (bersama Prof. Takashi Itoh, Gunma University, Japan), didaftarkan pada jurnal <i>Scientiae Mathematicae Japonicae</i> .	Didaftarkan