

ISSN 1411 - 3082
eISSN 2527- 5372



BMKG

JURNAL METEOROLOGI DAN GEOFISIKA

Volume 18, Nomor 1 - 2017

Terakreditasi LIPI, Nomor: 603/AU2/P2MI-LIPI/03/2015

PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA

Jur. Met. & Geo.

Vol. 18

No. 1

Hal. 1 - 54

Jakarta, 2017

ISSN 1411 - 3082
eISSN 2527- 5372

JURNAL METEOROLOGI DAN GEOFISIKA

Volume 18, Nomor 1 - Tahun 2017
ISSN 1411 – 3082, eISSN 2527 - 5372

Jurnal Meteorologi dan Geofisika merupakan jurnal riset yang diterbitkan oleh Pusat Penelitian dan Pengembangan Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika (BMKG) sebagai sarana untuk mempublikasikan hasil pencapaian penelitian dan pengembangan di bidang Meteorologi, Klimatologi, Kualitas Udara, dan Geofisika. Terbit 3 kali dalam setahun dan terbit pertama kali tahun 2000. Memperoleh akreditasi dari LIPI sebagai jurnal ilmiah dengan nomor akreditasi: 603/AU2/P2MI/03/2015 yang berlaku 3 tahun (15 April 2015 – 15 April 2018).

TIM REDAKSI

PENASEHAT

Kepala Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika

KETUA DEWAN REDAKSI

Dr. Urip Haryoko, M.Si

DEWAN REDAKSI

Prof. Dr. Madlazim	(Geofisika)	Dr. Erwin Eka S. Makmur	(Meteorologi)
Ir. Sudaryanto, MT	(Geofisika)	Donald S. Permana, Ph.D	(Klimatologi & Kualitas Udara)
Dr. Tri Handoko Seto	(Meteorologi)	Thomas Hardy, M.Kom	(Geofisika)
Dr. Ardhasena Sopaheluwakan	(Klimatologi dan Kualitas Udara)	Roni Kurniawan, ST, M.Si	(Meteorologi)
Dr. Supriyanto Rohadi	(Geofisika)	Wahyu Widiyanto, S.Sos	(Meteorologi)

SEKRETARIAT

Utoyo Ajie Linarka, S.T	Shelly Dharma Putri, A.Md
Rian Anggraeni, S.T	Suliyanti Pakpahan, S.Si
Suliyanti Pakpahan, S.Si	Drajat Ngadmanto, S.Si
Sri Noviati, S.Si	Tri Astuti Nuraini, M.Si
Rahayu Sapta S. Sudewi, S.Kel	Ratna Satyaningsih, M.Si

ALAMAT REDAKSI:

Pusat Penelitian dan Pengembangan, Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika
Jl. Angkasa I No.2, Kemayoran, Jakarta 10720, Telp : (021) 4246321 ext. 1900 Fax : (021) 65866238
E-mail : jurnal.mg@bmgk.go.id, Website: <http://puslitbang.bmgk.go.id/jmg>

Redaksi menerima naskah hasil penelitian dan pengembangan di bidang Meteorologi, Klimatologi, Kualitas udara dan Geofisika yang belum pernah diterbitkan dalam jurnal ilmiah yang lain, dengan format dan sistematika seperti tercantum pada petunjuk penulisan naskah di halaman belakang.

PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas izin dan kehendak-Nya, Jurnal Meteorologi dan Geofisika Volume 18 Nomor 1 Tahun 2017 ini dapat diterbitkan dan hadir ke hadapan pembaca. Edisi ini menampilkan 5 (lima) karya tulis ilmiah yang terdiri dari 4 (empat) karya tulis ilmiah di bidang Meteorologi, yaitu; Analisis Kondisi Udara Atas Wilayah Indonesia; Estimasi Ketinggian Planetary Boundary Layer Indonesia Menggunakan Data ECMWF Reanalysis Era-Interm Data; Kajian Verifikasi Produk Prakiraan Hujan Bulanan; dan Dampak Siklon Tropis Quang terhadap Tinggi Gelombang, Arus Laut dan Upwelling di Perairan Selatan Jawa, serta 1 (satu) naskah Kajian Awal Uji Statistik Perbandingan Suhu Udara dari Peralatan Pengamatan Otomatis dan Manual.

Kritik dan saran kami harapkan dari pembaca untuk kemajuan dan penyempurnaan penerbitan Jurnal Meteorologi dan Geofisika. Dalam kesempatan ini Dewan Redaksi mengucapkan terimakasih kepada semua pihak, baik penulis, dewan editor, mitra bestari, maupun redaksi pelaksana yang telah banyak membantu dalam proses penerbitan jurnal ilmiah ini.

Sebagai penutup, semoga sajian ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan bagi kita semua.
Selamat membaca!

Jakarta, Desember 2017
Dewan Redaksi