Vol. 11 No. 2, November 2015

ISSN 1907-0276

JURNAL No. 679/AU3/P2MI-LIPI/07/2015 SUMBER DAYA AIR

Jurnal Sumber Daya Air pertama kali terbit pada tahun 1986. Jurnal ini terbit 2 kali dalam satu tahun yaitu pada bulan Mei dan November. Naskah ilmiah berasal dari para pejabat fungsional baik di lingkungan Pusat Litbang Sumber Daya Air ataupun dari penulis yang berasal dari perguruan tinggi serta instansi terkait di seluruh Indonesia yang mempunyai kegiatan di bidang sumber daya air. Jurnal Sumber Daya Air mencakup berbagai bidang keilmuan antara lain: bidang irigasi, kualitas lingkungan dan tata air, rawa, pantai, bangunan air, persungaian, bidang hidrolika dan geoteknik keairan, bidang hidrologi dan tata air, bidang lingkungan keairan, bidang pantai, bidang persungaian, dan bidang sabo.

Pelindung

Dr. Ir Arie Setiadi Moerwanto M. Sc.

Pembina

Dr. Ir. William M. Putuhena, M.Eng.

Penanggung Jawab

Ir. Nur Fizili Kifli, MT

Redaktur

Ade Karma, S. Si

Ketua Dewan Penyunting

Prof. (R). Dr. Simon S Brahmana, CES, DEA. (Ahli Bidang Teknik Lingkungan SDA)

Dewan Penyunting

Dr. (Eng) Fitri Riandini, S.Si., MT. (Ahli Bidang Teknik Rawa dan Pantai)

Dr. Ir. Wanny K. Adidarma, M.Sc. (Ahli Bidang Teknik Hidrologi)

Drs. Waluyo Hatmoko., M.Sc. (Ahli Bidang Konservasi dan Tata Air)

Drs. Tontowi, M. Sc. (Ahli Bidang Teknik Lingkungan SDA)

Mitra Bestari

Prof. Dr. Hidayat Pawitan, M.Sc. (Ahli Bidang Hidrologi – IPB)

Dr. Ir Bambang Soenarto, Dipl. H.E., Dipl. GR., M. Eng. (Ahli Bidang Hidrologi Aplikasi SDA – UTAMA JAGAKARSA)

Dr. Ir. Sri Legowo, M.Sc. (Ahli Bidang Teknik Sipil – ITB)

Dr. (Eng.) Ir. Priana Sudjono, MS. (Ahli Bidang Teknik Lingkungan – ITB)

Ir. Nana Terangna Ginting, Dipl.EST. (Ahli Bidang Kualitas Lingkungan dan Tata Air)

Doddy Yudianto, Ph. D (Ahli Bidang Teknik Sipil)

Dr (Eng) Totok Suprijo, M. Si (Ahli Bidang Oceanografi)

Sekretariat Redaksi:

Anjelita, S. Sos., M. Ak. Komariah, S.AP. Lalu Harland Putra Raharjo, S.IP Nia Marianti, A. Md Nandar Iskandar

Alamat Redaksi/Penerbit:

PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA AIR, BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM

Jl. Ir. H. Juanda No. 193 Bandung 40135

Tlp.: (022) 2501083, 2504053 Fax: (022) 2500163 PO BOX: 841

Email: jurnalpusair@gmail.com http://www.pusair-pu.go.id