

INDEKS PENULIS / AUTHOR INDEX

A

Andi Sulistiono

Simulasi Operasi Waduk Lamong untuk Kepentingan Air Baku dan Irigasi 9 (1): 16 - 28

Alfi Bagus Prasetyo

Perencanaan Irigasi Mini Sprinkler (Kasus di Laboratorium Outdoor Balai Irigasi) 9 (2): 96 - 107

Asep Sapei

Skenario Pengembangan Wilayah Berbasis Daerah Irigasi (Studi Kasus : DI Cihea Kabupaten Cianjur)
9 (2): 86 - 95

B

Budi Indra Setiawan

Uji Kinerja Emitem Cincin 9 (1): 63 - 74

Budi Indra Setiawan

Sistem Kontrol Irigasi Otomatis Nirkabel 9 (2): 108 - 114

C

Chusnul Arif

Penentuan Kelembaban Tanah Optimum untuk Budidaya Padi Sawah SRI (*System of Rice Intensification*) Menggunakan Algoritma Genetika 9 (1): 29 - 40

D

Dadan Rahmandani

Simulasi Operasi Waduk Lamong untuk Kepentingan Air Baku dan Irigasi 9 (1): 16 - 28

Dadan Rahmandani

Desain Jaringan Irigasi Pipa pada Lahan Datar (Studi Kasus : Petak Tersier Pasir Salam 3 Kiri, Daerah Irigasi Panulisan – Cilacap) 9 (2): 75 - 85

Dadang Ridwan

Evaluasi Kinerja Jaringan Irigasi Curah melalui Simulasi Hidrolis Menggunakan Epanet 2.0
9 (1): 51 - 62

Dadang Ridwan

Desain Jaringan Irigasi Pipa pada Lahan Datar (Studi Kasus : Petak Tersier Pasir Salam 3 Kiri, Daerah Irigasi Panulisan – Cilacap) 9 (2): 75 - 85

Dadang Ridwan

Perencanaan Irigasi Mini Sprinkler (Kasus di Laboratorium Outdoor Balai Irigasi) 9 (2): 96 – 107

Dian Noorvy Khaerudin

Penerapan Saluran Pencampur pada Sistem Irigasi Tambak 9 (1): 41 - 50

Denik Sri Krisnayanti

Penerapan Saluran Pencampur pada Sistem Irigasi Tambak 9 (1): 41 - 50

E

Endang Purnama Dewi

Skenario Pengembangan Wilayah Berbasis Daerah Irigasi (Studi Kasus : DI Cihea Kabupaten Cianjur) 9 (2): 86 - 95

F

G

H

Helena Novitasari Lasol

Evaluasi Kinerja Jaringan Irigasi Curah melalui Simulasi Hidrolis Menggunakan Epanet 2.0
9 (1): 51 - 62

I

Iskandar A. Yusuf

Kajian Kriteria Mutu Air Irigasi 9 (1): 1 – 15

Indratmo Soekarno

Penilaian Kinerja Irigasi Berdasarkan Pendekatan Permen PU No.32/2007 dan Metode Masscote dengan Evaluasi *Rapid Appraisal Procedure (RAP)* di Daerah Irigasi Barugbug - Jawa Barat 9 (2): 127 - 135

J

Joko Triyono

Simulasi Operasi Waduk Lamong untuk Kepentingan Air Baku dan Irigasi 9 (1): 16 - 28

Joko Triyono

Desain Jaringan Irigasi Pipa pada Lahan Datar (Studi Kasus : Petak Tersier Pasir Salam 3 Kiri, Daerah Irigasi Panulisan – Cilacap) 9 (2): 75 - 85

K

L

M

Masaru Mizoguchi

Penentuan Kelembaban Tanah Optimum untuk Budidaya Padi Sawah SRI (*System of Rice Intensification*) Menggunakan Algoritma Genetika 9 (1): 29 - 40

Marasi Deon Joubert

Evaluasi Kinerja Jaringan Irigasi Curah melalui Simulasi Hidrolis Menggunakan Epanet 2.0
9 (1): 51 – 62

Marasi Deon Joubert

Perencanaan Irigasi Mini Sprinkler (Kasus di Laboratorium Outdoor Balai Irigasi) 9 (2): 96 - 107

Murtiningrum

Penyusunan Strategi Pemberdayaan GP3A untuk Peningkatan Partisipasi Pada O&P Jaringan Utama Sistem Irigasi 9 (2): 115 – 126

Mulyadi

Penilaian Kinerja Irigasi Berdasarkan Pendekatan Permen PU No.32/2007 dan Metode Masscote dengan Evaluasi *Rapid Appraisal Procedure (RAP)* di Daerah Irigasi Barugbug - Jawa Barat 9 (2): 127 - 135

M.Yanuar J Purwanto

Skenario Pengembangan Wilayah Berbasis Daerah Irigasi (Studi Kasus : DI Cihea Kabupaten Cianjur)
9 (2): 86 – 95

N

O

P

Popi Redjekiningrum Dwi Mustatiningsih

Uji Kinerja Emiter Cincin 9 (1): 63 - 74

Q

R

Reskiana

Uji Kinerja Emiter Cincin 9 (1): 63 - 74

S

Satyanto K. Saptomo

Uji Kinerja Emiter Cincin 9 (1): 63 - 74

Satyanto Krido Saptomo

Sistem Kontrol Irigasi Otomatis Nirkabel 9 (2): 108 - 114

Suardi Natasaputra

Penilaian Kinerja Irigasi Berdasarkan Pendekatan Permen PU No.32/2007 dan Metode Masscote dengan Evaluasi *Rapid Appraisal Procedure (RAP)* di Daerah Irigasi Barugbug - Jawa Barat 9 (2): 127 - 135

Suci Ristiana

Penyusunan Strategi Pemberdayaan GP3A untuk Peningkatan Partisipasi Pada O&P Jaringan Utama Sistem Irigasi 9 (2): 115 - 126

T

U

V

W

Wiranto

Sistem Kontrol Irigasi Otomatis Nirkabel 9 (2): 108 - 114

X

Y

Yuli Wahyuningtyas

Penyusunan Strategi Pemberdayaan GP3A untuk Peningkatan Partisipasi Pada O&P Jaringan Utama Sistem Irigasi 9 (2): 115 - 126

Z

PEDOMAN BAGI PENULIS

Jurnal Irigasi merupakan publikasi ilmiah yang memuat hasil-hasil penelitian, pengembangan, kajian atau gagasan dalam bidang ke-irigasi-an. Terbit pertama kali tahun 1986 dengan nama Jurnal Informasi Teknik dan pada tahun 2006 berganti nama menjadi Jurnal Irigasi yang diterbitkan 2 (dua) kali setahun yaitu pada bulan Juni dan November. Dengan komitmen terus menjaga dan meningkatkan kualitas dalam setiap terbitannya, mulai tahun 2011 Jurnal Irigasi mempercepat penebitan dalam setiap tahunnya menjadi bulan **Mei** dan **Oktober**. Jurnal Irigasi terbuka untuk umum, peneliti, akademisi, praktisi dan pemerhati masalah irigasi.

REDAKSI MENERIMA NASKAH/TULISAN DENGAN BATASAN SEBAGAI BERIKUT :

KETENTUAN UMUM

Karya ilmiah asli, merupakan pemikiran sendiri, hasil penelitian, kajian yang relevan dengan misi publikasi ilmiah, belum pernah dipublikasikan atau tidak sedang dikirim ke media lain. Naskah ditulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris, ukuran A4 (210 X 297 mm).

Naskah dan CD dikirim kepada:

Redaksi Jurnal Irigasi

Jln. Cut Meutia, Kotak Pos 147, Bekasi 17113

E-mail : jurnalirigasi@yahoo.co.id

Telp. : 021-8801365 ext. 205, Facsimile : 021-8801345

Cp. : Dewi Arifianty Agustina, SP (087870470021)

KRITERIA ARTIKEL YANG DIMUAT

Artikel asli, merupakan pemikiran sendiri, hasil penelitian, kajian yang relevan dengan misi publikasi ilmiah, belum pernah dipublikasikan atau tidak sedang dikirim ke media lain.

SISTEMATIKA PENULISAN JURNAL IRIGASI SEKURANGNYA MEMUAT

1. Judul:

Singkat (maksimal 14 kata), spesifik dan informatif yang menggambarkan substansi isi naskah (efektif) dan menarik.

2. Nama penulis:

Nama ditulis lengkap disertai keterangan alamat instansi, no. telp., fax., dan e-mail.

3. Abstrak:

Ditulis dalam bahasa Indonesia dan Inggris, memuat 150-200 kata dalam satu alinea.

4. Kata Kunci (key words):

Kata kunci mampu mencerminkan konsep yang dikandung artikel terkait, minimal 5 (lima) kata.

5. Pendahuluan:

Terdiri dari sub bab:

- Latar belakang berisi alasan ilmiah dan fenomena aktual yang penting diteliti
 - Tujuan penelitian
 - Hipotesa (bila ada)
- Lokasi

6. Kajian Pustaka:

Pustaka yang diacu untuk mendukung substansi naskah. Diharapkan merujuk pustaka 10 tahun terakhir dengan proporsi pustaka primer (buku, jurnal) minimal 80%, kecuali untuk handbook yang belum ada cetakan revisi/terbaru.

7. Metodologi (metode):

Metode/cara menghimpun dan mengolah data primer/sekunder untuk mencapai sasaran atau tujuan substansi naskah.

8. Hasil dan Pembahasan:

9. Bahasan singkat tentang hasil analisis, verifikasi

10. Kesimpulan:

Konsisten dengan tujuan, metode, hasil dan pembahasan serta berhubungan dengan judul.

11. Daftar Pustaka:

Memuat referensi yang diacu dalam naskah, ditulis secara alfabetik standar *Chicago styles*.

12. Deskripsi dan Istilah (bila ada)

13. Ucapan terimakasih (bila ada) atau validasi

14. Jenis Huruf: Cambria

PROSES SELEKSI NASKAH

1. Naskah diseleksi berdasar kesesuaian topik dan tata cara penulisan.
2. Naskah didistribusikan kepada Dewan Redaksi.
3. Rapat Dewan Redaksi I. Bila naskah disepakati dapat diterbitkan, naskah didistribusikan kepada Mitra Bestari.
4. Penulis memperbaiki naskah berdasarkan masukan Dewan Redaksi dan Mitra Bestari.
5. Rapat Dewan Redaksi II. Bila perbaikan naskah sudah sesuai dilakukan penyuntingan akhir oleh Redaksi Pelaksana Jurnal Irigasi, bila belum sesuai naskah dikembalikan lagi kepada penulis untuk diperbaiki kembali.

KETENTUAN PENULISAN KUTIPAN DAN DAFTAR PUSTAKA

1. Buku (1 pengarang)
Daftar Pustaka : Last name, First Name. *Title of Book*. Place of Publishing, Publisher, Year.
dalam Teks : (Last name year)
2. Buku (2 atau 3 pengarang)
Daftar Pustaka : Last, First name, and First Last name. *Title of Book*. Place, Publisher, Year.
dalam Teks : (Last name and last name year)
3. Buku (lebih dari 3 pengarang)
Daftar Pustaka : Last, First name and others. *Title of Book*. Place, Publisher, Year.
dalam Teks : (Last name, et al. year)
4. Artikel jurnal
Daftar Pustaka : Last, First name. "Article title." *name of Journal*, no of journal(Year):no of page.
dalam Teks : (Last name year)
5. Prosiding
Daftar Pustaka : Last, First name. "Presentation Title." Presentation at Conference name, Place, Date, Year.
dalam Teks : (Last name year)
6. Dokumen *Online*
Daftar Pustaka : Content author, "page title," site title/owner, URL.
dalam Teks : (Last name year)

JUMLAH HALAMAN TIAP ARTIKEL

Jumlah tiap artikel maksimal 15 halaman.

PENERBITAN

Hak cipta naskah yang dimuat sepenuhnya ada pada Jurnal Irigasi.
Penulis akan menerima 3 (tiga) eksemplar cetak lepas setelah terbit.
Jadwal penerbitan adalah bulan Mei dan Oktober setiap tahun.

Panduan Penulisan Jurnal Irigasi selengkapnya bisa diakses melalui <http://www.pustakairigasi.com/>

JURNAL IRIGASI
Vol.9, No.2, Oktober 2014
ISSN : 1907-5545
merupakan kelanjutan dari
JURNAL INFORMASI TEKNIK
No.28 - 2005
ISSN : 0215-1928
yang diterbitkan sejak tahun 1986

**Dalam penerbitan edisi ini, redaksi menyampaikan terima kasih
kepada Mitra Bestari/Penelaah Ahli Jurnal Irigasi:**

- 1). Prof. Dr. Ir. Sigit Supadmo Arif, M.Eng
- 2). Prof. Dr. Ir. Asep Sapei, MS
- 3). Prof. Dr. Ir. Budi Indra Setiawan, M.Agr.
- 4). Prof. Dr. Ir. Lilik Soetiarso, M.Eng
- 5). Prof. Dr. Ir. Indratmo Soekarno, M.Sc
- 6). Prof. Radiana Triatmadja, Ph.D
- 7). Dr. Ir. Yanuar J. Purwanto, MS
- 8). Dr. Ir. Lily Montarcih L., M.Sc
- 9). Dr. Ir. Drs. Syamsuddin Mansyur, Dipl. HE
- 10). Dr. Ir. Yadi Suryadi, MT
- 11). Ir. Rizal Siregar, M.Sc
- 12). Drs. Waluyo Hatmoko, M.Sc

Pembaca Yth,

Untuk peningkatan kualitas penerbitan Jurnal Irigasi, kami akan sangat berterima kasih apabila Bapak/Ibu/Saudara berkenan memberikan masukan, kritik maupun saran, yang dapat disampaikan kepada kami melalui surat, facsimile, E-mail maupun blog sebagaimana disampaikan dibawah ini :

Fax : 021-8801345

Tlp. : 021-8801365, etc. 205

E-mail : jurnalirigasi@yahoo.co.id

Sosial media : <https://www.facebook.com/jurnal.irigasi>

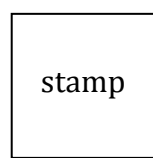
- Redaksi -

Masukan/kritik/saran untuk Jurnal Irigasi :

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

.....,

(.....)



Kepada Yth. :
Redaksi Jurnal Irigasi,
BALAI IRIGASI
Jl. Cut Meutia, Kotak Pos 147
BEKASI 17113

Gunting di sini