

**DAFTAR INTISARI YANG DITERIMA PADA PIT HATHI KE-38 UNTUK DILANJUTKAN KE TAHAP  
PENULISAN FULL PAPER**

NO	ID	PENULIS*	JUDUL MAKALAH
1	5	SINGGIH WIBOWO	PENGOLAHAN AIR LIMBAH INDUSTRI BATIK AIR MENGGUNAKAN TEKNOLOGI OZON DAN FOTOKATALIS
2	6	DJOKO LEGONO, BUDI WIGNYOSUKARTO, DICKY HADIYUWONO, IRAWAN EKO PRABOWO, ISMAIL WIDADI AND IWAN INDRA LESMANA	PENGEMBANGAN DAN ANALISIS MODEL PEMANTAUAN KEAIRAN PASKA PEMBANGUNAN WADUK (KASUS WADUK SEI GONG, PULAU BATAM)
3	7	SONI SENJAYA EFENDI AND DONI KAIYRA ARYA	PENGELOLAAN SEDIMEN MUARA BOJONG SALAWE KABUPATEN PANGANDARAN
4	8	PRANU ARISANTO, WAHYU PRASETYO, SUHARDI SUHARDI, DIDIT PUJI RIYANTO AND DARU JAKA SASANGKA	BANGUNAN AIR BERBASIS MIKROKONTROLLER
5	10	BACHTIAR MALTHUS AND IFAN AZWAR	EVALUASI DAN VALIDASI DATA TRMM 3B43V7 PADA DAS CITARUM
6	11	REINI ILMIATY AND YUNAN HAMDANI	KELAYAKAN EKONOMI KOLAM RETENSI SUNGAI SELAYUR KECAMATAN KALIDONI PALEMBANG
7	12	MUDJIADI MUDJIADI, HENDRA AHYADI AND SRI UTAMI	OPTIMASI PERHITUNGAN ALOKASI BIAYA OP MENGGUNAKAN MODEL LAJU DEGRADASI INDEKS KINERJA SISTEM IRIGASI DI INDONESIA
8	13	RIO GUNAWAN JUFRI, RIAN MOHAMMAD AZHAR SUKANDAR, SUPRAPTO AND RD. INDRA ANGGUN GEMILANG	PERENCANAAN BANGUNAN PENGAMAN PANTAI DI PANTAI BUKO KAB. BOLAANG MONGONDOW UTARA SULAWESI UTARA
9	14	IRHAM A. HAKIKI, RIAN MOHAMMAD AZHAR SUKANDAR AND RIO GUNAWAN JUFRI	PERMODELAN 2D MORFOLOGI PANTAI BUKO KAB. BOLAANG MONGONDOW UTARA SULAWESI UTARA
10	15	FAROUK MARICAR, MUHAMMAD ARSYAD THAHA AND AHMAD ALIFFATHUR RUSVAN	POTENSI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA PASANG SURUT DENGAN SISTEM SIKLUS DAUR GANDA DENGAN KOLAM TUNGGAL DI MERAUKE
11	16	FERDI PANGESTU AND SIGIT MARWANTO	ANALISIS PREDIKSI NERACA PANGAN DI INDONESIA PADA TAHUN 2021-2045 BERDASARKAN LUASAN FUNGSIONAL SAWAH
12	17	ZULIS ERWANTO, FAJAR ADI NUGROHO AND SISKAPRILIA HARDIYANTI	PREDIKSI IKLIM BERDASARKAN KORELASI EVAPOTRANSPIRASI POTENSIAL RATA-RATA TAHUNAN TERHADAP CURAH HUJAN TOTAL TAHUNAN DI DAS BANYUWANGI
13	18	MURIADIN MURIADIN, RIWIN ANDONO, WISANG PURNOMO AND HIDAYAT WISNUAJI	OPTIMASI PEMANFAATAN TAMPUNGAN BENDUNGAN AMERORO TERHADAP PENINGKATAN LAYANAN D.I. AMERORO
14	19	MOMON SODIK IMANUDIN, BAMBANG PRAMONO AND BIRENDRAJANA BIRENDRAJANA	PENILAIAN KEBUTUHAN INFRASTRUKTUR TATA AIR UNTUK PENINGKATAN INDEK PERTANAMAN DI LAHAN RAWA LEBAK SUMATERA SELATAN
15	20	ARIF DHIAKSA, KURNIAWATI DEWI ARIFAH AND SURYADARMA HASYIM	KENDALA DAN STRATEGI PEMANFAATAN LAHAN RAWA SEBAGAI LOKASI PENGEMBANGAN FOOD ESTATE DI KAWASAN EKS-PLG, PROVINSI KALIMANTAN TENGAH
16	21	ERIANI RAMADHIANTI, LUQMAN KHOIRUDDIN DARMAWAN AND WILLY CAHYADHIPUTRA GUNAWAN	STRATEGI PANGAN TERHADAP PERUBAHAN ALIH FUNGSI LAHAN SAWAH DAERAH IRIGASI CIHERANG
17	22	LUQMAN KHOIRUDDIN DARMAWAN, ERIANI RAMADHIANTI AND WILLY CAHYADHIPUTRA GUNAWAN	PEMANFAATAN SUNGAI BANGILTAK UNTUK MEREDUKSI BANJIR SUNGAI WRATI DI KAWASAN KEDUNGBOTO, KABUPATEN PASURUAN
18	23	RAIS BULDAN, SUHARYANTO AND NAJIB NAJIB	EVALUASI KEAMANAN BENDUNGAN TERHADAP REMBESAN PADA BENDUNGAN KEDUNGOMBO, GROBOGAN, JAWA TENGAH
19	24	R A MARLINA SYLVIA, AKHMAD BASTARI, ANIS SAGGAFF AND F. X. SURYADI	SISTEM MONITORING DAN EVALUASI (SIMONER) BERWAWASAN DIGITAL DALAM PENGENDALIAN BANJIR DAN GENANGAN DI KOTA PALEMBANG
20	25	MUHAMMAD ISNAENI, ANANG MUCHLIS, DANI HAMDAN AND VENA RAHAYU SURYA PUTRA	HUBUNGAN REOLOGI ANGKUTAN SEDIMEN PADA ALIRAN LAMINAR PADA PENGURASAN PERANGKAP SEDIMEN BENDUNG MACAN
21	26	PUTERI ISKANDAR AND WAHYU PRASETYO	OPTIMALISASI PENGELOLAAN AIR DIPERKOTAAN DENGAN KONSEP WATER SMART CITY
22	27	UNIADI MANGIDI, ANAFI MINMAHDDUN, RINI SRIYANI, AHMAD SYARIF SUKRI AND ERICK NOV PUTRA RAZAK	ANALISIS POTENSI KERUNTUHAN EMBUNG WOLO AKIBAT REMBESAN
23	28	RITA DWI KUSUMAWATI, ARIF DARMAWAN PRIBADI, PADMI KUSHARYATI, SOLISTIANA BINTANG AND ALAN WIJAYA	KAJIAN BANJIR DAS BATANGHARI, JAMBI
24	30	FEBRIAN KUSMAJAYA AND MARWANSYAH MARWANSYAH	PENGENDALIAN BANJIR KOTA GORONTALO DENGAN PEMBANGUNAN BENDUNGAN BULANGO ULU
25	31	SITI NURUL HIJAH AND NI NYOMAN SRI SUSANTI	INVENTARISASI KERUSAKAN JARINGAN IRIGASI REMENENG KOMPLEKS DI DAERAH IRIGASI BENGKEL KABUPATEN LOMBOK BARAT
26	32	RAHIM MUSTAQIM	ANALISIS SEDIMENTASI DENGAN PENERAPAN PERMEABLE STRUCTURE DI PANTAI BEDONO KABUPATEN DEMAK JAWA TENGAH
27	33	GHOZALI MAHMUD, NURMAN FAHRUDIN AND RAMADHAN NURDIN	ANALISIS DISTRIBUSI SEDIMEN PADA BENDUNGAN MANIKIN

NO	ID	PENULIS*	JUDUL MAKALAH
28	34	DANIEL BLESSON DEO SILITONGA, DIAN KAMILA AND ZHRUL UMAR	ANALISIS PENGARUH 6 ANAK SUNGAI BATANG SINAMAR TERHADAP BANJIR DI NAGARI TARAM KABUPATEN 50 KOTA SUMATERA BARAT
29	36	PRAYOGI ADHIATMA AND ANTON DHARMA PUSAKAMAS	EVALUASI POLA TATA TANAM (KOMBINASI IRIGASI AIR PERMUKAAN + POMPA) PADA DAERAH IRIGASI BERON KABUPATEN TUBAN
30	37	SUSILAWATI CICILIA LAURENTIA AND LESTY ARLENSIETAMI	CROPWAT 8.0 DALAM POLA TANAM OPTIMAL DAN MEMAKSIMALKAN HASIL PERTANIAN
31	38	INDRA SETYA PUTRA, ARIF DHIAKSA AND PARLINGGOMAN SIMANUNGKALIT	PENGELOLAAN RAWA LEBAK DANAU PANGGANG SEBAGAI PENGENDALI BANJIR DI KABUPATEN HULU SUNGAI UTARA
32	39	I WAYAN SUTAPA AND RINAWATI RINAWATI	PENGARUH PERUBAHAN IKLIM TERHADAP DEBIT DESAIN SUNGAI PALU, SULAWESI TENGAH
33	40	MOH. SAIFUL FUAD	ANALISA TATA KELOLA KEBIJAKAN PENGAWASAN DAN PENGENDALIAN SEMPADAN SALURAN IRIGASI LINTAS DI KABUPATEN PASURUAN
34	41	RATNA MUSA, DWI JUNE PUTRI LESTARI, SYARIFA NUR FAUZIAH AND TRIFANDY MUSAFIR WELLANG	PENGARUH TINGGI MERCU TERHADAP PANJANG RUANG OLAKAN PADA TYPE VLUGHTER
35	42	RATNA MUSA, CHAERUL UMAM, DWI PUTRINI AND TRIFANDY MUSAFIR WELLANG	STUDI SISTEM JARINGAN DAN KAPASITAS SALURAN DRAINASE BANGKALA DALAM 5 MAKASSAR
36	43	RAYMOND VALIANT RURITAN, BAYU PRAMADYA KURNIAWAN SAKTI AND DODDY EKO WAHYUDI	PENGEMBANGAN KELEMBAGAAN DAN PERAN MASYARAKAT KOTA BATU DALAM MENGATASI PERMASALAHAN SAMPAH DI HULU SUNGAI BRANTAS
37	44	RINDU TRISNA WIDIASTUTI, INGGRIT TRI RIDA WAHYU SATITI AND YULI KURNIA SARI	POLA OPERASI WADUK WAY RAREM DENGAN ADANYA KERAMBA JARING APUNG
38	45	AZIZATUN NAFI'AH, ENTIN HIDAYAH AND RETNO UTAMI AGUNG WIYONO	KEMUNGKINAN PENGURANGAN BANJIR PERKOTAAN MENGGUNAKAN SISTIM PEMANENAN AIR HUJAN
39	46	BAYU KUSUMAJATI, ARIF DARMAWAN PRIBADI AND ANNA AMALIA MISDANIK	STUDI PENGENDALIAN ABRASI PANTAI WEDONI KABUPATEN MANOKWARI SELATAN
40	47	MELKIOR LUKAS AND MARTHEN YUNUS HANING	STUDI PEMENUHAN AIR BERSIH BAGI PENDUDUK PERKOTAAN DI KOTA KUPANG PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR
41	48	ABDUL WAHID	PROYEKSI JANGKA PANJANG PERUBAHAN IKLIM DAS BANGGA KABUPATEN SIGI SULAWESI TENGAH
42	49	DAVIANTO FRANGKY B. WELKIS AND DENIK SRI KRISNAYANTI	ANALISIS DAMPAK SIKLON SEROJA TERHADAP ALIRAN DEBIT SUNGAI DI DAS TEMEF
43	51	SONI SENJAYA EFENDI	ANALISIS STRUKTUR DINDING PENAHAN TANAH DI TUKAD UNDA KAB. KLUGKUNG PROVINSI. BALI
44	52	DWI AGUS KUNCORO, GADHANG SWASTYASTU AND TITANIA ROFI'ATIN	KOMBINASI PAH DAN ABSAH UNTUK PENGELOLAAN AIR BERKELANJUTAN
45	54	RAHMAD PUTRA, NOOR HIDAYATI AND MUHAMMAD SANTOSO	KONSEP INVESTIGASI HIDROGEOLOGI UNTUK Mendukung BASIC DESIGN PONDASI BENDUNGAN URUGAN: STUDI KASUS BENDUNGAN BAJULMATI
46	55	ARIF DARMAWAN PRIBADI, RITA DWI KUSUMAWATI, ATIKA AUDIA FIRDAUSI, SOLISTIANA BINTANG AND OKY SUBRATA	IDENTIFIKASI WILAYAH PEMASOK DEBIT BANJIR DI DAS BATANGHARI
47	56	AGUS TRI WIBOWO AND SONI SENJAYA EFENDI	PEMILIHAN TIPE STRUKTUR DALAM PENGELOLAAN DAS CITANDUY
48	57	RADIANTA TRIATMADJA, INTAN SUPRABA AND DJOKO LEGONO	PENGARUH FLUKTUASI HARIAN KEBUTUHAN AIR MINUM TERHADAP UKURAN TANGKI DAN POMPA DALAM JARINGAN AIR MINUM
49	58	WANNY K. ADIDARMA, FLAVIA FREDERICK AND SHONA MEILYNA	ANALISIS KEKERINGAN DI WILAYAH SUNGAI CILICIS
50	59	SATIA CAHYA NOVIADI	ANALISIS KEKERINGAN MENGGUNAKAN METODE PDSI (PALMER DROUGHT SEVERITY INDEX) PADA DAERAH IRIGASI TANGGIK KOMPLEKS DI WILAYAH SUNGAI LOMBOK
51	60	BUDI SANTOSO, LILY MONTARCIH LIMANTARA, WIDANDI SOETOPO AND SRI WAHYUNI	MODEL OPTIMASI POLA OPERASI WADUK, METODE SIMULASI REKAYASA POLA TANAM UNTUK Mendapatkan EXPECTED VALUE EKONOMI
52	61	YOGINA LESTARI AYU SITUMORANG, ARIF DARMAWAN PRIBADI, MERCY AGAPE AND JESSICA ELISABETH SITORUS	ANALISIS LONGSORAN GALIAN TANAH CLAYSHALE PADA PEKERJAAN PEMBANGUNAN BENDUNGAN PAMAKKULU
53	62	SRI YUNINGSIH, ROSIDATU DINIYAH AND DIAN AFIFAH	PEMANFAATAN MODEL KENDALI MUTU DALAM UPAYA Peningkatkan KUALITAS DATA HIDROLOGI
54	64	MOHAMMAD HASBI, SUWARDI SALAHUDDIN AND MISWAR TUMPU	STUDI PENGAMAN PANTAI DESA HATU PULAU AMBON, KABUPATEN MALUKU TENGAH
55	65	MOHAMMAD HASBI, SUPRAPTO AND MISWAR TUMPU	PENGENDALIAN BANJIR BANDANG WAY BATU MERAH KOTA AMBON
56	67	RAHMAD PUTRA	PENENTUAN LOKASI RESAPAN UNTUK MENJAGA KETERSEDIAAN AIR TANAH PERDESAAN – STUDI KASUS KABUPATEN BANDUNG
57	68	FATHUR RAHMAN RUSTAN, ISRAMYANO YATJONG, MURSALIM NINOY LA OLA AND DEVIA EKA RACHMAWATI	TINGKAT EFISIENSI SALURAN DALAM PENGOPERASIAN JARINGAN IRIGASI WUNDULAKO KABUPATEN KOLAKA

NO	ID	PENULIS*	JUDUL MAKALAH
58	69	LEVINA LEVINA, BRIGITA DIAZ PRIMADITA, WALUYO HATMOKO AND SRIMULAT YUNINGSIH	MONITORING-PREDIKSI KEKERINGAN METEOROLOGI DAN HIDROLOGI DI DAS CITARUM
59	70	NASTAIN, SURIPIN, NUR YUWONO AND SRIYANA	TRANSMISI DAN DISIPASI ENERGI GELOMBANG PADA BREAKWATER BERLUBANG TIPE BOX CULVERT MENGGUNAKAN MODEL ANALITIK
60	71	MOHAMMAD BAGUS WIRATAMA AS'AD, JESSICA ELISABETH SITORUS, AGUSTIA ARUM LARASARI AND ARY FIRMANA	STUDI POTENSI TEKNIS DAN KELAYAKAN EKONOMI SPAM PADA PROYEK KPBU BENDUNGAN MERANGIN
61	72	NUR IKAWATI AND KISWORO RAHAYU	PENENTUAN STATUS MUTU AIR WADUK SEMPOR DENGAN METODE INDEKS KUALITAS AIR
62	73	HARYO ARMONO, OKI SETYANDITO AND NUR YUWONO	UJI MODEL FISIK STABILITAS UNIT LAPIS LINDUNG PEMECAH GELOMBANG PELABUHAN SANUR
63	74	HARYO ARMONO, OKI SETYANDITO AND NUR YUWONO	UJI MODEL FISIK PENETRASI GELOMBANG DI DALAM KOLAM PELABUHAN SANUR
64	75	TISNO SUBROTO, MUHAMMAD BISRI, LILY MONTARCHI LIMANTARA AND WIDANDI SOETOPO	EVALUASI POLA OPERASI WADUK WAY RAREM UNTUK MELAYANI DAERAH IRIGASI WAY RAREN MENGGUNAKAN METODE SIMULASI
65	76	RAHMAN WAHIDIN MIATULLAH, MANYUK FAUZI AND RINALDI RINALDI	ANALISIS PROFIL MUKA AIR BANJIR SUNGAI DAIK MENGGUNAKAN HEC RAS
66	77	NURSAHAYA UTAMA, ANISA ENDAH HUSADI, ZHRUL UMAR AND ELVI ROZA SOFYAN	ANALISIS PENGARUH PEMBANGUNAN FLOODWAY TERHADAP PENURUNAN MUKA AIR BANJIR DI MUARA AIR HAJI SUMATERA BARAT
67	78	FEBRYHANDI EKA KUSUMA PUTRA	PENILAIAN BOBOT PEKERJAAN PERENCANAAN MENGGUNAKAN ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (KASUS DESAIN AIR BAKU LUMBUNG IKAN NASIONAL)
68	79	MARTHEANA KENCANAWATI, NADJADJI ANWAR, WASIS WARDOYO AND MAHENDRA ANDIEK MAULANA	MODIFIKASI FORMULASI TEORITIS HIDROLOGI SEDERHANA DENGAN PENDEKATAN PADA METODE RASIONAL BERDASARKAN PENGUKURAN DI LAPANGAN
69	80	ARIS RINALDI AND JOKO MULYONO	STUDI DAN ANALISIS HIDROGEOLOGI BENDUNGAN PARADO KANCA, KABUPATEN BIMA, NUSA TENGGARA BARAT
70	81	DEDI SUTARDI DOGER, ANTARIKSA PRIANGGARA AND NOVALDY AGNIAL FIKRI	SMART DIKE PENCEGAH BAHAYA BANJIR BERBASIS GREEN BUILDING DI DAERAH BANTARAN SUNGAI
71	83	DEDI SUTARDI DOGER, ANTARIKSA PRIANGGARA AND NOVALDY AGNIAL FIKRI	ECO-SMART VILLAGE: DIGITALISASI PENGEMBANGAN KEBIJAKAN SUMBER DAYA AIR MELALUI PROGRAM WATER FRONT DEVELOPMENT
72	84	MOHAMMAD FIRMAN, MOHAMMAD BISRI, USSY ANDAWAYANTI AND RUNI RUNI ASMARANTO	MODEL WAKTU DASAR HIDROGRAF SATUAN SINTETIS UNTUK DAERAH ALIRAN SUNGAI BERBENTUK RADIAL
73	85	DEMALA AFIFAH FIKRI, LARASDIVA, SADTIM, ZHRUL UMAR AND MUNAFRI ALWAYS	ANALISA PENGARUH ANGKUTAN SEDIMEN TERHADAP BANJIR DI SUNGAI LIMAU KABUPATEN PADANG PARIAMAN SUMATERA BARAT
74	86	ARIN MOURBAS, MANYUK FAUZI, YOHANNA LILIS AND HARLON SOFYAN	KAJIAN KERENTANAN WILAYAH PESISIR MERANTI AKIBAT PERUBAHAN KENAIKAN MUKA AIR LAUT
75	87	SOLISTIANA BINTANG, RITA DWI KUSUMAWATI, ARIF DARMAWAN PRIBADI, RIZKI ARDIANSYAH AND YUDDI YUDISTIRA	EVALUASI KESESUAIAN KRITERIA WILAYAH SUNGAI (WS) STRATEGIS NASIONAL PADA WS CITARUM
76	88	RUNI ASMARANTO, MOHAMMAD BISRI, RIYANTO HARIBOWO, PRASETYO RUBIANTORO AND YOEL DONGAN HEZRON LAHI RAJA	ANALISIS KERENTANAN INTRINSIK AIR TANAH DI WILAYAH DAS AMPRONG
77	89	RIZKI ARDIANSYAH, ARIF DARMAWAN PRIBADI, SOLISTIANA BINTANG, RITA DWI KUSUMAWATI AND YUDDI YUDISTIRA	KAJIAN KRITERIA WILAYAH SUNGAI KEPULAUAN YAMDNA WETAR SEBAGAI STRATEGIS NASIONAL
78	90	GAGAH GUNTUR ARIBOWO, NOVIA ROSALITA AND AGUNG WAHYU WIDODO	PENGELOLAAN SEDIMENTASI DI HULU BENDUNGAN PADA DAS BERPOTENSI TERJADI ALIRAN DEBRIS DAN/ATAU IMMATURE DEBRIS
79	91	DARU NURISMA PRAMUKTI, DWIVA ANBIYA TARUNA AND REKSA KRIDAWASESA	INTEGRATED WATER RESOURCES AND LAKE BASIN MANAGEMENT PADA DANAU LIMBOTO
80	92	PENGGI IRAWAN, EMPUNG EMPUNG AND PERMANA HENDRAWANGSA	KALIBRASI KOEFISIEN RUNOFF DAS CITANDUY HULU BERDASARKAN DATA TUTUPAN LAHAN
81	93	FERDI PANGESTU AND EDHO VICTORIAN TO	PERHITUNGAN VOLUME DEBRIS DALAM PERENCANAAN BANGUNAN SABO DI SUNGAI ORE, DESA BANGGA PROVINSI SULAWESI TENGAH
82	94	APRIZAL APRIZAL AND OCTAREDY TRY	HUBUNGAN LUAS GENANGAN DAN DEBIT BANJIR RENCANGAN PADA DAS WAY KANDIS LAMPUNG
83	95	WA ODE ZULIA PRIHATINI, MUHAMMAD ARSYAD THAHA, MUKHSAN PUTRA HATTA AND CHAIRUL PAOTONAN	OVERTOPPING GELOMBANG PADA BREAKWATER MODEL ZIGZAG DENGAN DINDING PEMUSATAN ENERGI
84	98	EDHO VICTORIAN TO AND FERDI PANGESTU	PERANCANGAN DINDING PELINDUNG TEBING SUNGAI SEBAGAI UPAYA MEMINIMALKAN GERUSAN DI SUNGAI SERAYU
85	99	FITRI WAHYUNI, JHONI KURNIAWAN, ZHRUL UMAR, ELVI ROZA SYOFYAN AND SYAIFUL AMRI	ANALISIS PERUBAHAN TATA GUNA LAHAN TERHADAP MENINGKATNYA RUN-OFF PADA DAS BATANG LEMBAH KABUPATEN SOLOK PROVINSI SUMATERA BARAT
86	100	FITRI DELVIA, DIAN APRILIA SURI, ZHRUL UMAR, SUHENDRIK HANWAR AND REVALIN HERDIANTO	ANALISIS PENGARUH PASANG AIR LAUT TERHADAP BANJIR DI KAWASAN LAPAI KOTA PADANG PROVINSI SUMATERA DAN UPAYA PENGENDALIANNYA

NO	ID	PENULIS*	JUDUL MAKALAH
87	101	SUNGSANG URIP SUJOKO, ESTI RATNASARI, HARYO DWITO ARMONO, ADNAN SANDY DWI MARTA, RAKA FIRMANSYAH, JAININDRA SETIAWAN, ANDIKA DWI SAPUTRA, M. ZUHDAN JAUZI, ANDAN SIGIT PURWOKO AND IBNU FAUZI	BASIC RESEARCH TEST UJI MODEL FISIK PELABUHAN SANUR DI SALURAN GELOMBANG 2D
88	102	YUDDI YUDISTIRA, RITA DWI KUSUMAWATI, SOLISTIANA BINTANG, ALAN WIJAYA AND ARIF DARMAWAN PRIBADI	KAJIAN KEBUTUHAN AIR MENGGUNAKAN DATA SPASIAL POPULASI PADA SUB DAS CITARUM HULU
89	103	DANIEL MARTUA, DWITA SUTJININGSIH, EVI ANGGRAHENI AND NURUL HAMID	ANALISIS PENERAPAN KOLAM RETENSI SEBAGAI UPAYA PENANGANAN BANJIR DAS CIPINANG DENGAN MODEL 2 DIMENSI
90	104	MARATU RIFATIL JANNAH, M. KHUZAIMY RUURROZIQ B, MADE INDRAYANA SUPRIYATNA AND BAGAS YOGA PRATAMA	IDENTIFIKASI PERUBAHAN HUJAN-DEBIT SERTA PROYEKSINYA AKIBAT PERUBAHAN IKLIM DI DAS MARMOYO
91	105	ANDRI HAKIM	PERAN PERKUMPULAN PETANI AIR (P3A) Mendukung Modernisasi Irigasi Melalui Program Pengembangan Tata Guna Air (PTGA)
92	106	RENDY FIRMANSYAH, NIRMAYA ARTI UTAMI AND HARRY CHAERUDDIN	STUDI OPTIMASI POLA TANAM PADA DAERAH IRIGASI LINTANG KIRI KABUPATEN EMPAT LAWANG
93	107	MA'RUF HADI SUTANTO, BAYU PURNAMA, IDA AYU IRAWATI DIAH RATNA PUTRA AND ADI PRASETYO	KAJIAN RAYAPAN GELOMBANG PADA TANGGUL LUAR TELUK JAKARTA (FASE B) NCICD MENGGUNAKAN JI MODEL FISIK 2D
94	108	M. KHUZAIMY RUURROZIQ B, MARATU RIFATIL JANNAH, MUJADDID MA'RUF AND MADE INDRAYANA SUPRIYATNA	PEMODELAN GELOMBANG UNTUK MENENTUKAN LETAK PELINDUNGAN MUARA SUNGAI GRINDULU
95	109	AISHA SRI MASPUTRI, DEBBY MAYANG SARI, HENDRIANTO ALAMSYAH M, SOVIA REVINA AND PUTRI FAJRINA	KAJIAN FAKTOR PENYEBAB KERUSAKAN PANTAI DI KECAMATAN KUALA KAMPAR KABUPATEN PELALAWAN PROVINSI RIAU
96	110	WULAN SEIZARWATI, NOVALDY AGNIAL FIKRI, MUHSHONATI SYAHIDAH, ABDULLAH HUSNA, DENI DENI, TITO MASBARLAN AND SRI WAHYU KUSUMASTUTI	KAJIAN POTENSI DEBIT MATA AIR DALAM RANGKA PENERBITAN IZIN PEMANFAATAN AIR BAKU DI HULU SUNGAI BENGAWAN SOLO
97	111	INDAH TRI WAHYUNI, SYAHRIZAL MUFRODI AND ANGELINA TUTULENAN TORIMTUBUN	PENERAPAN ZERO RUN-OFF BERWAWASAN LINGKUNGAN MELALUI SISTEM DRAINASE TERINTEGRASI PADA DAERAH BERPERMEABILITAS RENDAH
98	112	SYAHRIZAL MUFRODI, INDAH TRI WAHYUNI AND ANAS ZULFIKAR RASYID	STUDI EVALUASI DAN PENGENDALIAN BANJIR KOTA BULA SERAM BAGIAN TIMUR PROVINSI MALUKU
99	113	ENDRO PRASETYO WAHONO, ABDUL MUIS, EKA KURNIAWAN, RIKI CHANDRA WIJAYA AND DYAH INDRIANA KUSUMASTUTI	SIMULASI INFLOW WADUK MARGATIGA DENGAN SKENARIO PERUBAHAN IKLIM RCP 8.5: STUDI KASUS PADA SUB-DAS ARGOGURUH
100	114	MOHAMMAD SETYA WARDHANA, MOAMMAR ALZIA VIQOLBI AND ANGGAR LUGASTAMA	MEWUJUDKAN PENGEMBANGAN TERPADU PESISIR TELUK JAKARTA
101	115	KADEK YULIA PRAMESWASTI, MUHAMMAD FAIZ KAHENDRAN AND ALLEN KURNIAWAN	DESAIN PERENCANAAN UNIT PENGOLAHAN BIOLOGIS AIR LIMBAH TEKSTIL MENGGUNAKAN SISTEM ROTATING BIOLOGICAL CONTRACTOR MULTI TAHAP
102	116	OFIK TAUPIK PURWADI, SUSI HARIANY AND FIRDY HAMZAH	PENGERINGAN GENANGAN/BANJIR DI PERKOTAAN MELALUI PENGELOLAAN DRAINASE BERKELANJUTAN
103	117	RIKI CHANDRA WIJAYA, ENDRO PRASETYO WAHONO, WAHYU PRAKOSO AND FIRDA FIANDA	POLA ALIRAN BANJIR SUNGAI CIMADUR BAGIAN HILIR MENGGUNAKAN HEC-RAS 2D
104	118	AHMAD ZAKARIA, RIZA FAHLEFI AND SURYO EDI PURNOMO	STUDI KORELASI DATA HUJAN BBWSMS DAN BMKG DENGAN DATA HUJAN DARI TRMM (NASA)
105	119	AYU APRILIA SULISTYOWATI, KUKUH ARDIAN APRIANTO AND RIA PUSPASARI	PENANGANAN ABRASI PANTAI CEMARA BANYUWANGI SEBAGAI UPAYA ADAPTIF-MITIGASI KONSERVASI PENYU
106	120	I KOMANG SUDANA, DWI JOKOWINARNO AND EDDY SUWANDI	PERBANDINGAN BERBAGAI METODE PEMBUATAN HIDROGRAF SATUAN PADA DAERAH ALIRAN SUNGAI WAY KUALA GARUNTANG
107	121	APPOLINARIS DIDIEN, WANNY KRISTYANTI ADIDARMA AND DIAN KUSUMAWARDHANI	PERHITUNGAN PMF DI BENDUNGAN KUWIL KAWANGKOAN MEMPERHITUNGAN KINERJA SISTEM DANAU TONDANO
108	122	OKTAVIAN WAHYU AJIE, AZIZZAH SHOFIATUNNISA, TEUKU DEVAN ASSIDDIQI AND ALLEN KURNIAWAN	OPTIMALISASI UNIT PENGOLAHAN BIOLOGIS SUSPENDED GROWTH UNTUK LIMBAH CAIR INDUSTRI BATIK BERDASARKAN VARIABEL OPERASIONAL DESAIN
109	123	INDAH TRI WAHYUNI, SYAHRIZAL MUFRODI, JULY SUGIHARTO AND ANAS ZULFIKAR RASYID	STUDI PERENCANAAN JARINGAN PIPA TRANSMISI DAN BANGUNAN PENUNJANG AIR BAKU LUMBUNG IKAN NASIONAL PROVINSI MALUKU
110	124	BAYU PURNAMA, IDA AYU DYAH RATNA PUTRA, MA'RUF HADI SUTANTO AND ADI PRASETYO	ANALISIS STABILITAS BATU PADA DESAIN TANGGUL LAUT NCICD DENGAN UJI MODEL FISIK 2 DIMENSI
111	125	KALMAH	ANALISA BETON PRECAST FABRIKASI SEBAGAI LINING PADA SALURAN IRIGASI
112	126	SATIA CAHYA NOVIADI	ANALISIS AWAL MUSIM TANAM OPTIMAL PADA DAERAH ALIRAN SUNGAI (DAS) LAPASARIURU WILAYAH SUNGAI (WS) SUMBAWA

NO	ID	PENULIS*	JUDUL MAKALAH
113	127	SULTHAN RIDANSYAH APAN, DWITA SUTJININGSIH AND EVI ANGGRAHENI	EVALUASI PENGARUH PERUBAHAN TUTUPAN LAHAN DAN KEPADATAN PENDUDUK TERHADAP EKOSISTEM AKUATIK DAS DI INDONESIA
114	128	SOLISTIANA BINTANG, ALAN WIJAYA, ARIF DARMAWAN PRIBADI, RITA DWI KUSUMAWATI AND YUDDI YUDISTIRA	ANALISA KEBUTUHAN AIR RKI (RUMAH TANGGA, PERKOTAAN, DAN INDUSTRI) PADA DAS TALLO MENGGUNAKAN PEMODELAN SPASIAL
115	129	RAISYA AFIFAH, DWITA SUTJININGSIH, EVI ANGGRAHENI AND MUHAMMAD ADEK RIZALDI	EVALUASI PENGARUH HUJAN EKSTRIM, KELEMBAPAN TANAH DAN KAPASITAS POMPA TERHADAP GENANGAN BANJIR SEMARANG BARAT
116	130	M INDRA KUSUMAH, I PUTU SAMSKERTA, IWAN PRASETYA, MAHDI I TANJUNG, MUJIONO AND FAJAR A NUGROHO	PENENTUAN LAPISAN TANAH PADA FONDASI SALURAN IRIGASI GUMBASA DI SIBALAYA DENGAN METODA MASW (MULTICHANNEL ANALYSIS OF SURFACE WAVE)
117	131	DYAH INDRIANA KUSUMASTUTI, MUHAMMAD JAILANI AND SUDARTO	UPDATING E-PAKSI DAERAH IRIGASI BATANGHARI DAN DAERAH IRIGASI BUNUT
118	132	NOVIA KOMALA SARI, ASEP KURNIA HIDAYAT, IMAN HANDIMAN AND SITI RUBIAH	ANALISIS KAPASITAS SISTEM DRAINASE JALAN KH. ZAENAL MUSTOFA DENGAN PEMODELAN EPA SWMM 5.1
119	133	KALMAH	EFEKTIFITAS PENGAWASAN MASYARAKAT DALAM PELAKSANAAN PEKERJAAN KONSTRUKSI REHABILITASI SISTEM IRIGASI
120	134	RIAN DWI CAHYONO, INDRASTO DWICAHYO, HABIR HABIR, LINA DWI DAMAYANTI AND DEVI ISMIJAYANTI	PEMILIHAN TYPE BENDUNG GERAK OBERMEYER PADA PEMBANGUNAN INTAKE SUNGAI SEPAKU KABUPATEN PENAJAM PASER UTARA KALIMANTAN TIMUR
121	135	HENDRIANTO ALAMSYAH M, DEBBY MAYANG SARI, AISHA SRI MASPUTRI, SOVIA REVINA AND PUTRI FAJRINA	MEMPERTAHKAN TAPAL BATAS NEGARA REPUBLIK INDONESIA MELALUI PERLINDUNGAN PANTAI PULAU TERLUAR DI PROVINSI RIAU
122	136	I PUTU HARTAWAN	ANALISIS DESAIN BREAKWATER PPN BRONDONG LAMONGAN, JAWA TIMUR
123	137	REGINA BETALIA	PENGEMBANGAN IRIGASI MIKRO UNTUK PERENCANAAN EMBUNG DI WILAYAH SUNGAI PEMALI JUANA
124	138	FAIZAL AMRU, NURUL FAJAR JANURIYADI, RICKY CHANDRA PAMUNGKAS AND NUZUL BARKAH PRIHUTOMO	ANALISIS PENGARUH PEMBANGUNAN WADUK DI KALI GROGOL TERHADAP BANJIR DI CILANDAK DKI JAKARTA
125	139	PERA MELIYANTI, DWITA SUTJININGSIH AND EVI ANGGRAHENI	EVALUASI PENGARUH PERUBAHAN TATA GUNA LAHAN TERHADAP PERUBAHAN KETERSEDIAAN AIR IRIGASI WADUK SERMO
126	140	NURUL FAJAR JANURIYADI, RICKY CHANDRA PAMUNGKAS AND FAIZAL AMRU	EVALUASI PINTU DAN POMPA AIR DALAM MEREDUKSI RISIKO BANJIR DI JAKARTA UTARA DENGAN MENGGUNAKAN HECCRAS-2D
127	141	INDAH SALVIA AMIN, SOLISTIANA BINTANG, ARIF DARMAWAN PRIBADI, BAGUS PRASETYA AND RIZKI ARDIANSYAH	MONITORING SEBAGAI UNSUR PENTING DALAM KETERPADUAN PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR PADA WILAYAH SUNGAI LOMBOK
128	142	NURUL JANURIYADI	EVALUASI DAMPAK PERUBAHAN IKLIM TERHADAP DEBIT BANJIR DI DAS CILIWUNG HULU
129	143	RENI OKTAVIANI TARRU, SUMBANGAN BAJA, FAROUK MARICAR AND RITA TAHIR LOPA	PENGOLAHAN LIMBAH HEWAN TERNAK DENGAN METODE FITOREMEDIASI DI PASAR HEWAN TERNAK TORAJA UTARA
130	144	RICKY CHANDRA PAMUNGKAS, NURUL FAJAR JANURIYADI, FAIZAL AMRU AND NUZUL BARKAH PRIHUTOMO	ANALISIS EFEKTIVITAS PEMBANGUNAN WADUK PADA KALI KRUKUT DALAM MENANGGULANGI BANJIR DI DKI JAKARTA
131	145	FAUZAN MUHAMMAD ILMU AND HARYO ISTIANTO	PERMODELAN KINERJA PINTU KLEP OTOMATIS MENGGUNAKAN APLIKASI HECCRAS DI DIR KALADAN, KALIMANTAN TENGAH
132	146	INDAH TRI WAHYUNI, SYAHRIZAL MUFRODI AND IRFAN BAHARUDIN	KAJIAN PENGENDALIAN DAYA RUSAK AIR SUNGAI WAY KAKA SERAM BAGIAN BARAT PROVINSI MALUKU
133	147	APPOLINARIS DIDIEN, BANGUN PARINATA AND WANNY ADIDARMA	DAMPAK CLIMATE CHANGE DAN PERUBAHAN TATA GUNA LAHAN PADA BANJIR RUAS JALAN TOL NGAWI-KERTOSONO
134	148	MOHAMMAD SETYA WARDHANA, JAMES ZULFAN, RIRIN RIMAWAN AND ARI MULERLI	INVESTIGASI SALURAN PELIMPAH BENDUNGAN NAROGONG DENGAN REKAYASA BAFFLE BLOCKS
135	150	RATNA MUSA, AGUS LASSE, MUKHSIN TETALA AND TRIFANDY MUSAFIR WELLANG	STUDI KEBUTUHAN AIR IRIGASI D.I KIRU-KIRU AKIBAT PERUBAHAN PERLUASAN PEMUKIMAN KEC. SOPPENG RIAJA KAB. BARRU
136	151	DWIVA ANBIYA TARUNA, REKSA KRIDAWASESA AND DARU NURISMA PRAMUKTI	KAJIAN WATER LEVEL DAN TIME OF CONCENTRATION PADA SUNGAI BONE SEBAGAI ELEMEN RANCANGAN FLOOD EARLY WARNING SYSTEM PADA KOTA GORONTALO
137	152	DWIVA ANBIYA TARUNA, REKSA KRIDAWASESA AND DARU NURISMA PRAMUKTI	BENDUNG ALALE SEBAGAI FLOOD EARLY WARNING STRUCTURE PADA KOTA GORONTALO
138	153	RATNA MUSA, MELINDA MISPA LIWAN, SYARIFA TENRIOLA DG. UGI AND TRIFANDY MUSAFIR WELLANG	ANALISIS DEBIT ALIRAN SUNGAI MENGGUNAKAN RATING CURVE PADA DAERAH ALIRAN SUNGAI JENEBERANG KAB. GOWA
139	156	ABIMANYU ST	POTENSI AIR TANAH DAN GEOLOGI LINGKUNGAN DI AREA RENCANA PENGEMBANGAN BAKAUHENI HARBOUR CITY (BHC), LAMPUNG
140	157	RIRIN RIMAWAN, JAMES ZULFAN, DEDE RIKI PERMANA AND I PUTU SAMSKERTA	EVALUASI SALURAN PENGURAS SEDIMEN PADA KANTUNG LUMPUR BENDUNG MANJUTO

NO	ID	PENULIS*	JUDUL MAKALAH
141	158	WIJAYANTI ASHURI, ABDULLAH HUSNA, WULAN SEIZARWATI, ERNIWATI, MAULANA GHULAM, AHMAD TAUFIQ AND ASEP SULAEMAN	STUDI POTENSI AIR TANAH UNTUK Mendukung Pengelolaan SDA Terpadu di Wilayah Sungai Bengawan Solo
142	159	WALUYO HATMOKO	Prioritas Alokasi Air Menurut Undang-Undang 17/2019 tentang Sumber Daya Air
143	160	MUHAMMAD WINNIARDLI, YAN ADHITYA, DIPTA A. RINALDI, WILDAN HERWINDO, HARIADI I. MANTONG, RAFLI A. DARMAWAN AND AYOEDYA W WEBEE	Rekomendasi Pembangunan Sumur Pantau untuk Mitigasi Likuifaksi di Palu, Sulawesi Tengah
144	161	TITA RAHMA PUSPITA, LIRA ADIYANI, YAN ADHITYA WESDA WHARDANA, YUDI KHARDIMAN AND NOVALDY AGNIAL FIKRI	Aspek Geologi Pondasi dengan Survey Geolistrik 2 Dimensi pada Bendungan Sadawarna, Subang
145	162	WULAN SEIZARWATI, MUHSHONATI SYAHIDAH, ERNIWATI ERNIWATI, WILDAN HERWINDO, AHMAD TAUFIQ AND FAJAR MUHAMMAD TAWAKAL	Potensi Imbuhan Air Tanah secara Spasial dan Temporal di Cat Bandung-Soreang untuk Mendukung Pengelolaan Air Tanah Berkelanjutan
146	163	ARIF R MULYANA, DIPTA A RINALDI, MUHAMMAD WINIARDLI, MAULANA G AHMAD, LIRA ADIYANI, AYOEDIA E WEEBE AND ELSA OLYVIANI	Potensi Air Tanah untuk Lokasi Evakuasi Bencana Gempa Bumi di Mamuju-Majene, Sulawesi Barat
147	164	YAN ADHITYA WESDA WARDHANA, MUHAMMAD WINIARDLI, FAJAR TAWAKAL, IMAN ROHMAN, AHMAD TAUFIQ, ANGGA PRIMAHESA, WURSITO BASKORO AND IRIANDI AZWARTIKA	Potensi Air Tanah untuk Relokasi Penduduk sebagai Upaya Mitigasi Bencana Siklon Seroja, Banjir Bandang dan Tanah Longsor di Nusa Tenggara Timur
148	165	SUSILOWATI SUSILOWATI AND SEGEL GINTING	Analisis Frekuensi Data Hujan Durasi Pendek di Kota Bekasi
149	166	DIPTA ALFIAN RINALDI, YAN ADHITYA WESDA WARDHANA, WIJAYANTI ASHURI, YUDI KHARDIMAN, FAJAR M. TAWAKAL, ARIF R. MULYANA AND IMAN RAMDHANI	Identifikasi Rembesan menggunakan Survey Geolistik dan Insitu Test di Situ Lembang, Jawa Barat
150	168	DENI ST, RYAN D. AHMAD AND RAFLI A. DARMAWAN	Bencana Longsor dan Rekomendasi Penanggulangannya di Sumedang, Jawa Barat
151	169	JAMES ZULFAN, TSANI RAKHMAWATI, RIRIN RIMAWAN, I PUTU SAMSKERTA AND SLAMET LESTARI	Modifikasi Desain Kolam Olak Ambang Bergigi pada Bendung Cikeusik
152	170	HANHAN AHMAD SOFIYUDDIN, CHUSNUL ARIF AND SUSILOWATI SUSILOWATI	Pengukuran Debit menggunakan Pintu Sorong Berbasis Jaringan Syaraf Tiruan
153	171	BAYU PURNAMA, MUHAMMAD HENDRO SETIAWAN, CAHYO NUR RAHMAT NUGROHO, RADEN INDRA ANGGUN GUMILANG AND ADI PRASETYO	Pantai Abokarei: Erosi dan Perlindungannya
154	172	MUHAMMAD RAIHAN NOER, IQBAL HAMDANI ARDES, DALRINO DALRINO AND HARTATI HARTATI	Perubahan Karakter Aliran Akibat Pengaruh Shortcut Muara Batang Lumbo Kabupaten Pesisir Selatan, Provinsi Sumatera Barat
155	173	ANDRI RACHMANTO WIBOWO, MOHAMMAD BISRI AND SUMIADI	Analisa Koefisien Debit Bendung Karet Crest Gate untuk Optimalisasi Pemanfaatan Air dan Pengendalian Banjir
156	175	MUHAMMAD YUSRI MAULANA IKHSAN, MAHENDRA ANDIEK MAULANA AND NADJADJI ANWAR	Studi Skenario Stasiun Hujan terhadap Transformasi Hujan-Debit pada Das Kali Lamong
157	176	SUNY SUNJOTO	Dinamika Imbangan Air di Daerah Istimewa Yogyakarta
158	177	SUSILOWATI SUSILOWATI, PRANOTO ATMOJO AND DYAH WULANDARI	Komparasi Efisiensi Ekonomi Pengendalian Sedimen di Waduk
159	179	NADIA KARIMA IZZATY, DWITA SUTJININGSIH AND EVI ANGGRAHENI	Analisis Efektivitas Perangkat Hydrus dalam Permodelan Peluruhan Pencemar pada Constructed Wetland
160	180	MARUF HADI SUTANTO, MUHAMMAD HENDRO SETIAWAN, ADI PRASETYO AND CAHYO NUR RAHMAT NUGROHO	Kajian Transmisi Gelombang pada Breakwater Tipe Tiang Pancang di Pelabuhan Maritaing, Nusa Tenggara Timur dengan Uji Model Fisik 2D
161	181	ALDIANSYAH DWIARTI LUKMAN, ENTIN HIDAYAH AND RETNO UTAMI AGUNG WIYONO	Pemetaan Kekeringan Lahan Pertanian menggunakan Metode Normalized Difference Drought Index (NDDI) di Kecamatan Wuluhan dan Rambipuji Jember
162	182	BAGUS PRAMONO YAKTI, EWIN SOFIAN WINATA, ADITYA RISKI TAUFANI, KEVIN REINALDO JACQUES PANTOUW AND M. BAGUS ADITYAWAN	Kajian Risiko Banjir Wilayah Sungai Limboto-Bolango-Bone di Provinsi Gorontalo
163	183	EWIN SOFIAN WINATA, MOCHAMAD OKY SURYA GUMILAR, ADITYA RISKI TAUFANI AND KEVIN REINALDO JACQUES PANTOUW	Kelembagaan Holistik dan Integratif dalam Pengelolaan Risiko Banjir Provinsi Gorontalo
164	184	HAQNI RIWAYATUL FAIZAH, RETNO UTAMI AGUNG WIYONO AND WIWIK YUNARNI WIDIARTI	Analisis Reduksi Debit Limpasan dengan Penerapan Pemanenan Air Hujan (Studi Kasus: Kampus Tegal Boto Universitas Jember)
165	185	WIDYANINGTIAS, INGERAWI SEKARING BUMI, EWIN SOFIAN WINATA, ADITYA RISKI TAUFANI AND BINTANG RAHMAT WANANDA	Kajian Penerapan Konsep Building with Nature (BWN) sebagai Alternatif Pengamanan Pantai di Kawasan Petanglong
166	187	ZERHA FAJSERLY, ZHRUL UMAR AND DALRINO	Analisis Pengaruh Aliran Permukaan (Run Off) terhadap Tutupan Lahan di Daerah Cekungan Padat Penduduk (Studi Kasus Daerah Jondul Rawang, Kota Padang)

NO	ID	PENULIS*	JUDUL MAKALAH
167	188	COSTANDJI NAIT, DJOKO LEGONO, DENIK SRI KRISNAYANTI AND TRI BUDI PRAYOGO	PENGARUH LITOLOGI BATUAN PADA DAS RAKNAMO TERHADAP LIMPASAN PERMUKAAN
168	189	HARYONO SUHARDONO AND YULI ASTUTI	PERENCANAAN TATA RUANG WILAYAH UNTUK MANAJEMEN RISIKO BANJIR SISTIM SUNGAI SELUNA
169	190	SAMUEL HARJANTO, MUHAMMAD ARIEF AND R PANJI SATRIO	PENGENDALI BANJIR DI MUARA KALI ANYAR JEMBATAN BIRU DI KOTA SURAKARTA
170	191	IWAN INDRA LESMANA, AHMAD HAMBALI, MOHAMMAD FARID AND IDHAM RIYANDO MOE	PENGEMBANGAN SISTEM PERINGATAN DINI BERBASIS PETA BAHAYA BANJIR DI SUNGAI SAGULUNG KOTA BATAM
171	192	WAHYU GENDAM PRAKOSO AND WIRATNA TRI NUGRAHA	ANALISIS KECENDERUNGAN DAN PERUBAHAN KARAKTERISTIK HUJAN HARIAN MAKSIMUM DI DAERAH ALIRAN SUNGAI CILIWUNG
172	194	REKSA KRIDAWASESA AND ATHAYA D. ZAFIRA	STRATEGI PENGEMBANGAN SISTEM PENYEDIAAN AIR MINUM (SPAM) DALAM RANGKA MENDUKUNG KETAHANAN AIR BERKELANJUTAN DI PROVINSI GORONTALO
173	195	DWI AGUS KUNCORO AND ALI ASSEGAF	KONSEP BARU PENGEMBANGAN SOLO VALLEY WERKEN
174	196	HIDAYAT WISNUAJI, CATUR NILA WARDANI, WISANG ADHITYA YOGO PURNOMO, ARIF SIDIK AND RIWIN ANDONO	ANALISIS STABILITAS TANGGUL BANJIR LANGGONAWEHA C D.I. WAWOTOB
175	197	SEGEL GINTING	PENGEMBANGAN HIDROGRAF LIMPASAN UNTUK WILAYAH PERKOTAAN (STUDI KASUS: KOTA BEKASI)
176	198	BENAZIR AND KUSWANDI	IDENTIFIKASI KERUSAKAN DAN SKALA TSUNAMI BERDASARKAN KEGIATAN POST-TSUNAMI SURVEY
177	199	SUNGSANG URIP SUJOKO, IBNU FAUZI, ANDIKA DWI SAPUTRA, JAININDRA SETIAWAN, ESTI RATNASARI, ADNAN SANDY DWI MARTA, RAKA FIRMANSYAH, ANDAN SIGIT PURWOKO AND M. ZUHDAN JAUZI	PENGARUH TINGGI LANTAI DASAR TERHADAP PEMBANGKITAN GELOMBANG PADA BASIC RESEARCH TEST DI SALURAN GELOMBANG 2D BPPT
178	200	RACHMAT DEBY, RHEINHARDT MAUPA AND FERI FADLIN	ANALISIS PENGARUH PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN TERHADAP DEBIT BANJIR PADA DAS KADIA KOTA KENDARI
179	201	HARI NUGROHO, SUSENO DARSONO AND KRESNO WIKAN SADONO	EVALUASI SISA UMUR LAYANAN DRAW DOWN CULVERT DAN EMERGENCY SPILLWAY WADUK PLTA P.B. SOEDIRMAN JAWA TENGAH
180	202	HALIM PRANATA AND NUR AZIZAH AFFANDY	ANALISIS BANJIR SUB DAS KALI LAMONG UNTUK PERENCANAAN BANGUNAN AIR DENGAN DENGAN HSS NAKAYASU DAN HSS ITB-I
181	203	SEGEL GINTING, HARYO ISTIANTO, FAUZAN MUHAMMAD ILMI AND DERY INDRAMAN	KARAKTERISTIK ALIRAN DI DAERAH IRIGASI RAWA (DIR) DADAHUP
182	204	VIKA MAYASARI, ANNA HAIRANI AND HARYADI HARYADI	KAJIAN SISTEM PEMBERIAN AIR IRIGASI UNTUK MENINGKATKAN INTENSITAS TANAM PADA DAERAH IRIGASI MORGAN
183	205	RALNO ROBSON KLAU, DENIK SRI KRISNAYANTI, JACOBIS JOHANIS MESSAKH AND PHILPHI DE ROZARI	EVALUASI KESESUAIAN DATA POS HUJAN DENGAN DATA TROPICAL RAINFALL MEASURING MISSION (TRMM) PADA DAS ASESASA
184	206	SUYUDI AKBARI HABIBI, ANDREAN RAHADY JUANIZAR, RABINDRA JUNIARDI ATMOSOEKARTO, EKANTO WAHYUDI SUSETYO AND SULFANDI S	PENGEMBANGAN PEMETAAN DAERAH RAWAN BANJIR UNTUK MITIGASI BENCANA DAERAH ALIRAN SUNGAI SESAYAP DI KABUPATEN MALINAU
185	207	NUL RAJABMIL, DARWIZAL DAOED, BAMBANG ISTIJONO AND DANIEL BLESSON	OPTIMASI PENGGUNAAN LAHAN UNTUK MENGURANGI LAJU ALIRAN PERMUKAAN DAN EROSI PADA DAS AIR DINGIN, KOTA PADANG
186	208	INACIO MARIA DEONAL DE FATIMA, GIN GIN SUGRIANSYAH AND WILLEM SIDHARNO	PEMANFAATAN AIR LIMPASAN PERMUKAAN PADA SUBDAS DENDENG DI KOTA KUPANG
187	209	RHEINHARDT MAUPA, RACHMAT DEBY AND FERI FADLIN	PEMANFAATAN KOLAM REGULASI LALINDU DALAM UPAYA MEREDUKSI DEBIT BANJIR DI KABUPATEN KONAWA UTARA
188	210	JASMINE ISLAMY, GUSFAN HALIK AND RETNO UTAMI	PEMANFAATAN SATELIT GPM (GLOBAL PRECIPITATION MEASUREMENT) UNTUK MEMPREDIKSI CURAH HUJAN DI DAS SAMPEAN BARU, BONDOWOSO
189	211	CARELY SELINTIKA MOUDY, GUSFAN HALIK AND RETNO UTAMI	SIMULASI POLA OPERASI WADUK SAMPEAN BARU MENGGUNAKAN PROGRAM HEC-RESSIM
190	212	FIRDA PINASTY, ENTIN HIDAYAH AND GUSFAN HALIK	PEMODELAN HUJAN ALIRAN DENGAN HBV MENGGUNAKAN INPUT SATELIT GPM DI DAS KALI SETAIL, BANYUWANGI
191	213	MADIRA ALFIN RAHMA DONNA, GUSFAN HALIK AND RETNO UTAMI A.W	PEMODELAN DEBIT INFLOW WADUK SAMPEAN BARU DENGAN ARTIFICIAL NEURAL NETWORK (ANN)
192	214	BAMBANG ADI RIYANTO, ARIF DARMAWAN PRIBADI, EULIS KARMILA, RITA DWI KUSUMAWATI AND ABDURRAHMAN HAFIZUDIN	OPERASI DAN PEMELIHARAAN TAILING DAM KABUPATEN KONAWA
193	215	GUSFAN HALIK, SAIFURRIDZAL RIDZAL AND NAURAL RIAS	PREDIKSI TINGGI MUKA AIR WADUK SAMPEAN BARU BERBASIS MACHINE LEARNING
194	216	GINGIN SUGRIANSYAH, INACIO MARIA DEONAL DE FATIMA AND GHOZALI MAHMUD	IDENTIFIKASI AKUIFER DENGAN METODE GEOLISTRIK TAHANAN JENIS KONFIGURASI SCHLUMBERGER DI KECAMATAN TASIFETO TIMUR KABUPATEN BELU
195	217	IKA JUWITA, DWI INDRIASTUTI AND VERA ARIDA	ANTISIPASI BENCANA KEKERINGAN MENGGUNAKAN NERACA AIR DI KABUPATEN GUNUNGGIDUL PROVINSI YOGYAKARTA
196	218	SWARY ARISTI AND FANIS SETIAWAN	ANALISIS PERMODELAN FISIK UNTUK MENGUJI STABILITAS BLOK BETON (STUDI KASUS DAERAH IRGASI SEI WAMPU)

NO	ID	PENULIS*	JUDUL MAKALAH
197	219	YEUMA MAULINA CEUQANIA ISNANDA, ANI HAIRANI AND FESTI WINDIRA PUSPA	PEMANFAATAN POTENSI EMBUNG DAREK SEBAGAI SUPLESI SISTEM IRIGASI TAJUM
198	220	CHRYSSTIN CHANDRA, DENIK SRI KRISNAYANTI, I MADE UDIANA, WILHELMUS BUNGANAEN AND ALVINE CINTA DAMAYANTI	PENENTUAN PARAMETER MODEL NRECA UNTUK DEBIT ANDALAN DAS TEMEF
199	221	LIANY AMELIA HENDRATTA	ANALISIS PROFIL ALIRAN BERUBAH LAMBAT LAUN SALURAN TIDAK PRISMATIS DI MUARA SUNGAI
200	222	EKA MUTIA, ELLIDA NOVITA LYDIA AND ARISNA FAUZIA	EVALUASI SISTEM DRAINASE TERHADAP GENANGAN AIR DI RUAS JALAN KOTA LANGSA
201	223	YUDDI YUDISTIRA AND FEBRYHANDI EKA KUSUMA PUTRA	KORELASI PENINGKATAN DANA OPERASI DAN PEMELIHARAAN IRIGASI DENGAN PENINGKATAN PRODUKTIFITAS PERTANIAN DI PROVINSI MALUKU
202	224	FEBRYHANDI EKA KUSUMA PUTRA	PERHITUNGAN BIAYA JASA PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR PADA WILAYAH SUNGAI YAMDENA WETAR
203	225	KRISMONY RAZ HATAMA NEGARA, MAFTHA HUSNA ZAKHRAH, HARTATI HARTATI, SUHENDRIK HANWAR AND ZAHRUL UMAR	ANALISIS KETERSEDIAAN AIR BATANG LIMA MANIS UNTUK KEPERLUAN AIR BERSIH KAMPUS POLITEKNIK NEGERI PADANG, PROVINSI SUMATERA BARAT
204	226	WILLEM SIDHARNO AND INACIO MARIA DEONAL DE FATIMA	SIMULASI KETERSEDIAAN AIR DAN POLA OPERASI BENDUNGAN MANIKIN DENGAN SKENARIO IKLIM EKSTRIM MENGGUNAKAN APLIKASI WEAP
205	228	KISWORO RAHAYU AND NUR IKAWATI	ANALISIS LAJU EROSI DAN LAJU SEDIMENTASI DI DAERAH TANGKAPAN AIR WADUK WADASLINTANG
206	230	RUDI AZIS, FAROUK MARICAR, MUHAMMAD ARSYAD THAHA AND BAMBANG BAKRI	PARAMETER BERPENGARUH ALIRAN LUMPUR SEDIMEN UNTUK RANCANGAN SISTEM FLUIDISASI DUA ARAH MELALUI PIPA PERFORASI
207	232	SANDI ERRYANTO AND SUWANTO MARSUDI	KAJIAN PEMANFAATAN BENDUNGAN CIJUREY SEBAGAI FUNGSI PENGENDALIAN BANJIR
208	234	SANDI ERRYANTO AND HERMAN PRIBADI	PEMILIHAN ALTERNATIF TIPE BENDUNGAN CIBEET ANTARA TIPE RCC DAN TIPE KOMPOSIT
209	235	MUHAMMAD FAIZAL, SANDI ERRYANTO AND YOAN NATHALIA SIREGAR	KAJIAN MODEL PENGELOLAAN DAERAH ALIRAN SUNGAI (DAS) CIPUNAGARA UNTUK KETERSEDIAAN AIR DI BENDUNGAN SADAWARNA
210	238	ARMAN MANALU	MITIGASI BENCANA AKIBAT PERUBAHAN IKLIM
211	239	ABDAN MALAKA, YADI SURYADI, EKA NUGROHO, ANANG MUCHLIS, RISKA HILMI MUTIAWATI, NURUL WINDIANI AND RESTU CIPTANINGRUM	PERENCANAAN PEMANFAATAN AIR HUJAN (PAH) SERTA PENGARUHNYA TERHADAP BEBAN DRAINASE PADA KAWASAN PADAT PENDUDUK DI DESA TARAJUSARI, KECAMATAN BANJARAN JAWA BARAT
212	240	RUCHIMAT, YADI SURYADI, ANANG MUCHLIS, RISKA HILMI MUTIAWATI, NURUL WINDIANI AND RESTU CIPTANINGRUM	TATA KELOLA DAN INTEGRASI PEMBIAYAAN PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR WILAYAH SUNGAI
213	241	SRI GITA RETNO ANANDA, YOSI ILMAN NAVIAH, CHAIRUL MUHARIS AND AGUSKAMAR AGUSKAMAR	ANALISIS KOLAM TAMPUNG AIR TERJUN BAYANG SANI TERHADAP TERJADINYA BANJIR DI KECAMATAN BAYANG, KABUPATEN PESISIR SELATAN, SUMATERA BARAT
214	242	SANDI ERRYANTO AND MISLAN	KAJIAN POLA CURAH HUJAN UNTUK IDENTIFIKASI PERUBAHAN IKLIM DI DANAU KASKADE MAHAKAM
215	243	JESSICA ELISABETH SITORUS, MOHAMMAD BAGUS WIRATAMA AS'AD, AGUSTIA ARUM LARASARI AND ARY FIRMANA	IMPLEMENTASI KERJASAMA PEMERINTAH DENGAN BADAN USAHA DALAM PENGEMBANGAN SPAM REGIONAL DI BENDUNGAN MERANGIN
216	244	IRA WIDYASTUTI, MUHAMMAD ARSYAD THAHA, RITA TAHIR LOPA AND MUKHSAN PUTRA HATTA	PENGARUH KEMIRINGAN STRUKTUR PEREDAM ENERGI UNTUK MEREDUKSI KECEPATAN GESEK DASAR PADA ALIRAN SERAGAM DI SALURAN TERBUKA
217	247	MUHAMMAD RIZAL, SRI HARDINI SUPRPTI AND IMA SHOLIKHATI	KAJIAN PENANGANAN BANJIR DEBRIS PADA KALI KONTO KEDIRI (KASUS BANJIR DI KECAMATAN BANDARKEDUNG MULO KABUPATEN JOMBANG)
218	248	INDRIANI INDRIANI, MUHAMMAD RIZAL AND SRI PURWANINGSIH WAHJU SETIANTO	OPTIMASI LAYANAN AIR BAKU DAN AIR BERSIH DI BBWS BRANTAS BERBASIS WEBSITE DENGAN METODE AHP
219	249	RACHMAT DEBY, RHEINHARDT MAUPA AND FERFI FADLIN	MODEL SPASIAL DAN STRATEGI PENGURANGAN RISIKO BANJIR PADA SUNGAI KADIA KOTA KENDARI
220	250	KAIN MEOKBUN AND ERNA BOSAWER	ANALISIS PEMBANGUNAN LONGSTORAGE IRIGASI TANAMAN SAGU DI PROVINSI PAPUA
221	251	WALUYO HATMOKO AND HENDARTI	ALOKASI AIR UNTUK BERBAGAI PENGGUNA AIR DENGAN TINGKAT KEANDALAN PEMENUHAN KEBUTUHAN AIR YANG BERBEDA
222	252	MISLAN, NELLAWATY AND RUSTIANI	STUDI PARTISIPATIF KELOMPOK SADAR WISATA (POKDARWIS) DESA PELA DALAM KONSERVASI DANAU SEMAYANG
223	254	BASTARI, HENRY RINDENGAN AND MIFTAHUL ARIFIN	PENGARUH PENANGGULAN DANAU TONDANO TERHADAP BANJIR DI BENDUNGAN KUWIL YANG SANGAT TERGANTUNG DARI BANJIR OUTFLOW TONDANO



NO	ID	PENULIS*	JUDUL MAKALAH
224	255	IRAWADI	KAJIAN MATA AIR LERENG SELATAN GUNUNG SLAMET BERDASARKAN KARAKTERISTIK BENTANG LAHAN SEBAGAI SUMBER POTENSIAL AIR BAKU
225	256	JOKO NUGROHO AND AGUNG WIYONO HADI SOEHARNO	PEMODELAN FISIK HIDRAULIK PELIMPAH WADUK JARO, KABUPATEN TABALONG, KALIMANTAN SELATAN
226	257	CANDRA SETIAWAN AND JAKA AZIS SETIAJI	HYDROGEOLOGY AND THE POTENTIAL GROUNDWATER RESOURCE IN SEMPAYAU AREA, KAUBUN DISTRICT, EAST KUTAI REGENCY
227	258	FAUZIA MULYAWATI	KAJIAN KEBUTUHAN AIR DAERAH IRIGASI JUNTIHILIR DI KECAMATAN KATAPANG DI SUB DAERAH ALIRAN SUNGAI CISANGKUY KABUPATEN BANDUNG
228	259	CECEP MUHTAJ MUNAJAT AND RISDIANA CHOLIFATUL AFIFAH	KESESUAIAN RUMUS KIRPICH DENGAN WAKTU PUNCAK HIDROGRAF DI DAS CITARUM HULU
229	260	EKO WAHYUDI, HARYA MULDIANTO, ADI KUSWORO, ARMAN EFFENDI AND MISLAN	KAJIAN PENGURANGAN RISIKO BENCANA BANJIR DI SUBDAS KARANG MUMUS
230	261	MUHAMMAD ZURAINI IKHSAN, RUNANDAR RUNANDAR AND EKO WAHYUDI	KAJIAN PEMANFAATAN TAMPUNGAN BANJIR BENDALI HM. ARDANS UNTUK PENYEDIAAN AIR BAKU KOTA SAMARINDA
231	263	PUTIT TRI BUNAI, HADI KARDHANA AND EDY ANTO SOENTORO	ANALISIS POTENSI SEDIMEN PADA CEK DAM YAKOBUS DI BAGIAN HULU SUNGAI BATU MERAH KOTA AMBON
232	264	MOHAMAD KOTRA NIZAM LEMBAH, DADANG RIDWAN AND ICHA LUDYAWATI DEVI	PELUANG DAN TANTANGAN PENERAPAN IRRIGATION SERVICE AGREEMENT (ISA) DALAM PENINGKATAN LAYANAN IRIGASI
233	265	DINA PARAMITHA ANGGRAENI HIDAYAT, SRI LEGOWO W DARSONO AND MOHAMMAD FARID	STUDI PENENTUAN KAWASAN RESAPAN DAERAH ALIRAN SUNGAI (KARDAS) DI DAS CISADANE
234	266	AHMAD ZAENUDIN, MUHAMMAD JAILANI, TASYA MILLENIA AND KARYANTO KARYANTO	ZONASI DAN VALIDASI POTENSI AIR TANAH BERDASARKAN ANALISIS SIG, METODE GEOLISTRIK DAN WELL LOGGING STUDI KASUS: KAB. WAY KANAN PROVINSI LAMPUNG
235	267	KAIN MEOKBUN AND ERNA BOSAWER	TINJAUAN PENYUSUNAN POLA WILAYAH SUNGAI SECARA BERJENJANG DI PROVINSI PAPUA
236	268	JODAN PANRETTA DIWANI, IPING MARIANDANA ALWI, AGUNG PERMANA, ARBOR RESEDA AND HAERUDDIN C. MADDI	PERENCANAAN METODE PLUGGING TEROWONGAN PENGELAK PADA PENGISIAN AWAL BENDUNGAN LADONGI
237	269	AGUNG BIANTORO, SLAMET WAHYUDI AND MOH NI'AM	ANALISIS PEMANFAATAN BENDUNGAN UNTUK PENCEGAHAN BANJIR DAN PENGEMBANGAN ENERGI TERBARUKAN PLTS
238	270	JODAN PANRETTA DIWANI, IPING MARIANDANA ALWI, AGUNG PERMANA, ARBOR RESEDA AND HAERUDDIN C. MADDI	ANALISIS HIDROLOGI DAN PENGUKURAN LAPANGAN PADA PERSIAPAN IMPOUNDING BENDUNGAN LADONGI
239	271	DIAN SAPUTRO, DEVITA ANJANI, RANDY ARNATHA AND WAHYONO	ANALISIS SUMBERDAYA AIR SUBDAS TAMBOLI EKSISTING UNTUK USULAN POLA OPERASI PEMENUHAN AIR BAKU INDUSTRI BARU
240	272	DUDUNG MULYADI, WAHYUDI SLAMET AND SOEDARSONO SOEDARSONO	ANALISIS KEBUTUHAN AIR PENDUDUK DENGAN METODE THORNWAITE MATHER DI DAS CISADANE KABUPATEN TANGERANG
241	273	IRFAN RIFQI SATRIO, IMAM MUSLIH MUHIBBI, RYAN RIZALDI OEMAR, ARBOR RESEDA AND HAERUDDIN C. MADDI	REVIEW DESAIN PELIMPAH EMBUNG MULYA JAYA DENGAN DATA HUJAN TERBARU
242	274	IMA SHOLIKHATI, SRI HARDINI SUPRAPTI AND PUSPITA MANDASARI	KAJIAN REVITALISASI KALI BANGILTAK DAN KALI WRATI DALAM UPAYA PENANGANAN BANJIR DI KABUPATEN PASURUAN
243	275	IMAM MUSLIH MUHIBBI, IRFAN RIFQI SATRIO, AGUNG PERMANA, RYAN RIZALDI OEMAR AND ARBOR RESEDA	PENGUNAAN DATA SATELIT UNTUK PERHITUNGAN DEBIT BANJIR BENDUNGAN AMERORO
244	276	IRFAN RIFQI SATRIO, IMAM MUSLIH MUHIBBI, RYAN RIZALDI OEMAR, ARBOR RESEDA AND HAERUDDIN C. MADDI	DESAIN PELIMPAH EMBUNG LIWUMETINGKI DENGAN DATA HUJAN TERBARU
245	277	JAMI PUTTI ANDINI	ANALISIS SUDETAN TERHADAP PENURUNAN MUKA AIR BANJIR KENAGARIAN SALIDO KABUPATEN PESISIR SELATAN, PROVINSI SUMATERA BARAT
246	278	DIAN NOORVY KHAERUDIN AND JHON FICHER	ANALISIS KEHILANGAN TEKANAN AIR PADA PIPA SISTEM PNEYEDIAAN AIR MINUM DESA DUWET TUMPANG KABUPATEN MALANG
247	279	AHMAD ZAKI ROMADHONI	KOREKSI BIAS DATA CURAH HUJAN SATELIT DENGAN PENDEKATAN QUANTILE MAPPING
248	280	FUAD HASYIM AND TOMMY KURNIAWAN	IDENTIFIKASI SKALA PRIORITAS PEMELIHARAAN KOMPONEN SUNGAI BERDASARKAN AHP
249	281	RONNY BERNARD A., HANNAH NURIL LAYALIYA, FAJAR BASKORO WICAKSONO, FRANGKY MATAYANE AND MUHAMMAD TAHIR	ANALISIS KEBUTUHAN POMPA PENGENDALI BANJIR PADA OUTLET UTAMA SALURAN DRAINASE INDUK DAERAH IRIGASI WAWOTOB
250	282	ARISNA FAUZIA, PUTRA PAGIHARIADI, ELLIDA NOVITA LYDIA AND EKA MUTIA	INVENTARISASI KONDISI SALURAN IRIGASI TERSIER DI KECAMATAN MANYAK PAYED
251	283	IGNATIUS SUDARSONO, S IMAM WAHYUDI AND H PRATIWI ADHI	TINJAUAN TERHADAP PERMEABLE BREAKWATER DENGAN STRUKTUR TIANG SEBAGAI ALTERNATIF PEMECAH GELOMBANG DI INDONESIA
252	285	ANANG MUCHLIS	ANALISIS DEBIT BANJIR DANAU KASKADE MAHAKAM

Catatan :

- \* Susunan dan Nama Penulis berdasarkan data submission, jika ada perubahan penulisan nama dapat diubah melalui platform easychair.