



### KONFIRMATORI MODEL RESPONSIBLE ENVIRONMENTAL BEHAVIOR (REB) PADA MAHASISWA DI KOTA BUKITTINGGI: SEBUAH ANALISIS GEOGRAFI PERILAKU

Erian Fatria, Agus Priadi, Eka Apriyanti

### KEARIFAN LOKAL IRIBAN SEBAGAI UPAYA KONSERVASI MATA AIR DI DESA LEREK KECAMATAN UNGARAN BARAT KABUPATEN SEMARANG

Aulia Syafira Fithri, Jihan Ihza Hilmy M. A. F, Dwi Afni Fitriana, Zalza Bela Mutiara R, Pradika Adi Wijayanto

### FERTILITAS DI KABUPATEN SLEMAN YOGYAKARTA TAHUN 2023: DEMOGRAFI, SOSIAL DAN EKONOMI

Seri Aryati, Sukamdi, Umi Listyaningsih

### IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS DALAM PEMETAAN KEJADIAN ISPA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS CIPATAT

Yura Witsqa Firmansyah, Winda Syahrian Fitriani

### DEVELOPMENT OF DISASTER KNOWLEDGE MEASUREMENT INSTRUMENT FOR VISITORS IN VOLCANIC TOURISM AREAS

Mahmudah Budiatiningsih, Ikhsanudin, Maulana Malik Irsyad

### ANALISIS KEBUTUHAN BUKU TEKS PENDAMPING BERPERSPEKTIF SPASIAL UNTUK MENstimulus PEMAHAMAN KONSEP SPASIAL

Robby Anzilni Mubarok, Purwanto, Budi Handoyo

### SILOWO ECOTOURISM: DEVELOPMENT STRATEGY TO ENHANCING COMMUNITY WELFARE IN MANDIREJO VILLAGE, MERAKURAK DISTRICT, TUBAN

Mochamad Sholeh, M. Ibnu Salasa, Riza Mustofa, Lambok Nababan

### ANALISIS EKOLOGI SERO DALAM MENJAGA EKSISTENSI PERAIRAN LAUT SELAYAR

Alfiani Dwi Astuti, Rahmawati Nur Karima, Suwarni, Gaby Nanda Kharisma

### INTEGRASI RANDOM FOREST DAN LANDSCAPE EXPANSION INDEX (LEI) UNTUK IDENTIFIKASI POLA PERKEMBANGAN PERKOTAAN YOGYAKARTA

Iswari Nur Hidayati, Aning Andita, Herdiansyah

### ANALYSIS OF CARRYING CAPACITY FOR SETTLEMENT LOCATION BASED ON SPATIAL PLANNING IN EAST SERANG

Yetti Anita Sari, Sendi Permana, Irma Wirantina Kustanrika, Hilda Syahrani

### MOTIVASI BELAJAR SISWA MELALUI PENGGUNAAN MEDIA AUDIO-VISUAL PADA MATA PELAJARAN GEOGRAFI DI SMA LOKON ST. NIKOLAUS TOMOHON

Vidi Feronika Kapoh, Xaverius Erick Lobja, Manuel Estefanus Korompis, Hermon Maurits Karwur, Ellen Eva Poli, Cahyadi Nugroho, Nismawati

### MEDIA PEMBELAJARAN PETA BERBASIS WEB UNTUK MENINGKATKAN MINAT BELAJAR SISWA

Yemima Otoluwa, Sumarmi, Syamsul Bachri

## **EDITORIAL BOARD**

### **Editor in Chief**

**Dr. Xaverius Erick Lobja, S.Pd., M.Si**

### **Team Editor**

**Irfan Rifani, S.Pd., M.Pd.**

**Prof. Dr. Muhammad Dimyati, M.Sc.**

**Muhamad Isa Ramadhan, S.Pd., M.Pd.**

**Hamim Zaky Hadibasyir, S.Si., M.GIS.**

**Dr. Cahyadi Nugroho, S.Pd., M.Pd.**

**Syafrida Selfiardy, S.Pd., M.Pd.**

**Dr. Andrean Vesalius Hasiholan Simanjuntak, S.Tr., M.Si.**

**Pradika Adi Wijayanto, S.Pd., M.Pd.**

**Ismaul Fitroh, S.Pd., M.Pd.**

**Yemima Otoluwa, S.Pd., M.Pd.**

**Losius Goliong**

**Veronika Listi Ferdini Damopolii, S.S., M. Hum.**

**Lombok Nababan, S.E., M.Si.**

### **Reviewer**

**Prof. Dr. Sumarmi, M.Pd (Universitas Negeri Malang)**

**Dr. Ahmad Yani, M.Si (Universitas Pendidikan Indonesia Bandung)**

**Dr. Eng. Sri Maryati, S.Si (Universitas Negeri Gorontalo)**

**Dr. La Ode Amaluddin, S.Pd., M.Pd (Universitas Halu Oleo Kendari)**

**Akhmad Munaya Rahman, S.Pd., M.Pd (Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin)**

**Dr. Ika Listiqowati, S.Pd. M.Pd (Universitas Tadulako)**

**Moh. Imron Rosidi, S.Pd., M.Pd Universitas Negeri Gorontalo**

**Prof. Dr. Maxi Tendean, M.Si (Universitas Negeri Manado)**

**Dr. Joyce Chistian Kumaat, S.Pi., M.Sc (Universitas Negeri Manado)**

**Amandus Jong Tallo, S.T., M.Eng (Politeknik Negeri Kupang)**

**Inu Kencana Hadi, S.Pd., M.Sc (Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin)**

**Dr. Nismawati, S.Pd., M.Pd (Universitas Negeri Manado)**

**Arditya Prayogi S.Hum, M.Hum (UIN KH Abdurrahman Wahid)**

**Anindya Puspita Putri, S. S., M.Sc. (Universitas Negeri Manado)**

**Akbar Tanjung, S.Mn., M.M (Universitas Sultan Agung Tirtayasa)**

**Hasrul Hadi, S.Pd., M.Pd (Universitas Hamzanwadi)**

**Yura Witsqa Firmansyah, S.K.M., M.Kes (Politeknik Kesdam VI Banjarmasin)**

## LIST OF CONTENTS

KONFIRMATORI MODEL RESPONSIBLE ENVIRONMENTAL BEHAVIOR (REB) PADA MAHASISWA DI KOTA BUKITTINGGI: SEBUAH ANALISIS GEOGRAFI PERILAKU Erian Fatria, Agus Priadi, Eka Apriyanti .....	1-6
KEARIFAN LOKAL IRIBAN SEBAGAI UPAYA KONSERVASI MATA AIR DI DESA LEREP KECAMATAN UNGARAN BARAT KABUPATEN SEMARANG Aulia Syafira Fithri, Jihan Ihza Hilmy M. A. F, Dwi Afni Fitriana, Zalza Bela Mutiara R, Pradika Adi Wijayanto .....	17-25
FERTILITAS DI KABUPATEN SLEMAN YOGYAKARTA TAHUN 2023: DEMOGRAFI, SOSIAL DAN EKONOMI Seri Aryati, Sukamdi, Umi Listyaningsih .....	26-42
IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS DALAM PEMETAAN KEJADIAN ISPA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS CIPATAT Yura Witsqa Firmansyah, Winda Syahrian Fitriani .....	43-54
DEVELOPMENT OF DISASTER KNOWLEDGE MEASUREMENT INSTRUMENT FOR VISITORS IN VOLCANIC TOURISM AREAS Mahmudah Budiatiningsih, Ikhsanudin, Maulana Malik Irsyad .....	55-63
ANALISIS KEBUTUHAN BUKU TEKS PENDAMPING BERPERSPEKTIF SPASIAL UNTUK MENSTIMULUS PEMAHAMAN KONSEP SPASIAL Robby Anzilni Mubarok, Purwanto, Budi Handoyo .....	64-75
SILOWO ECOTOURISM: DEVELOPMENT STRATEGY TO ENHANCING COMMUNITY WELFARE IN MANDIREJO VILLAGE, MERAKURAK DISTRICT, TUBAN Mochamad Sholeh, M. Ibnu Salasa, Riza Mustofa, Lambok Nababan .....	76-84
ANALISIS EKOLOGI SERO DALAM MENJAGA EKSISTENSI PERAIRAN LAUT SELAYAR Alfiani Dwi Astuti, Rahmawati Nur Karima, Suwarni, Gaby Nanda Kharisma ...	85-98
INTEGRASI RANDOM FOREST DAN LANDSCAPE EXPANSION INDEX (LEI) UNTUK IDENTIFIKASI POLA PERKEMBANGAN PERKOTAAN YOGYAKARTA Isvari Nur Hidayati, Aning Andita, Herdiansyah .....	99-110
ANALYSIS OF CARRYING CAPACITY FOR SETTLEMENT LOCATION BASED ON SPATIAL PLANNING IN EAST SERANG Yetti Anita Sari, Sendi Permana, Irma Wirantina Kustanrika, Hilda Syahrani	111-124
MOTIVASI BELAJAR SISWA MELALUI PENGGUNAAN MEDIA AUDIO-VISUAL PADA MATA PELAJARAN GEOGRAFI DI SMA LOKON ST. NIKOLAUS TOMOHON Vidi Feronika Kapoh, Xaverius Erick Lobja, Manuel Estefanus Korompis, Hermon Maurits Karwur, Ellen Eva Poli, Cahyadi Nugroho, Nismawati .....	125-133
MEDIA PEMBELAJARAN PETA BERBASIS WEB UNTUK MENINGKATKAN MINAT BELAJAR SISWA Yemima Otoluwa, Sumarmi, Syamsul Bachri .....	134-140



JURUSAN  
PENDIDIKAN GEOGRAFI



IGI

IKATAN GEOGRAF INDONESIA

