

# Daftar Prosiding Peserta

## RUANG I

### **Kajian Potensi Kombinasi Virgin Coconut Oil (VCO) dan Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*) sebagai Antioksidan Alami dan Strategi Pemasaran Produk Spa Diversifikasi VCO dan Buah Naga di Bali**

Made Ary Sarasmita, Ni Luh Prima Kemala Dewi

### **Uji Aktivitas Antiplatelet Fraksi n-Heksana, Kloroform, dan Etano Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi L*) *in vitro***

Ichlasul Amalia Erfani, Endah Puspitasari, Indah Yulia Ningsih

### **Standarisasi Ekstrak Batang Kayu Kuning (*Arcangelisia flava* (L.) Merr)**

Evi Umayah Ulfa dan Ema Rachmawati

### **Penentuan Aktivitas Antioksidan dan Kadar Fenol Total pada Ekstrak Kulit Buah Pisang (*Musa acuminata* Colla)**

Rosida, Diyan Ajeng RA

### **Uji Aktivitas Penghambatan Enzim $\alpha$ -Glukosidase Ekstrak Buah Kenitu (*Chrysophyllum cainito* L.)**

Indah Yulia Ningsih, Liza Fairuz, Endah Puspitasari, Siti Muslichah, Moch. Amrun Hidayat

### **Karakterisasi Simplisia dan Teh Herbal Daun Kopi Arabika (*Coffea arabica*)**

Y. Retnaningtyas, N. Kristiningrum, H. D. Renggani, N.P. Narindra

### **Efek Antiinflamasi Ekstrak Sarang Semut (*Myrmecodia pendens* Merr & Perry) dan Fraksi-Fraksinya terhadap Edema Kaki Tikus Terinduksi Karagenin**

Siti Muslichah

### **Perbandingan Aktivitas Antimikroba Ekstrak Etanol Daun Beluntas (*Pluchea indica* L) Sediaan Gel dan Spray Antiseptik**

Dwi Nurahmanto, Edwin Tanjung, Hawwin Elina Arizka dan Siti Uswatun Hasanah

### **Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Teh Hitam, Teh Oolong dan Teh Hijau secara *in vivo***

Diana Holiday, Fransiska Maria Christianty

### **Rendaman Daun Pepaya (*Carica papaya*) sebagai Pestisida Nabati untuk Pengendalian Hama Ulat Grayak (*Spodoptera litura*) pada Tanaman Cabai**

Prehatin Trirahayu Ningrum, Rahayu Sri Pujiati, Ellyke, Anita Dewi M

## **RUANG II**

### **Pengaruh Variasi Suhu Pemanasan dalam Pembuatan Sensor Urea secara Adsorpsi pada Plat Silika Gel**

M. Khoiriyah, B. Fauziyah, A. Hakim

### **Performansi Analitik Sensor Urea Terimmobilisasi Reagen Diasetil Monoksim (DAM) dan Tiosemikarbazida (TSC) secara Adsorpsi pada Plat Silika Gel**

M.I. Fahmi, B. Fauziyah, S. Maimunah

### **Pengaruh Variasi Reagen Asam dalam Fabrikasi Sensor Urea Berbasis Reagen *Diacetyl Monoxime-Thiosemikarbazide* secara Adsorpsi pada Plat Silika Gel**

H.I Badi'ah, B. Fauziyah, H. Sugihantoro

### **Optimasi Hidroksipropil Metilselulosa dan Natrium Alginat sebagai Polimer pada Tablet Kombinasi *Floating Mucoadhesive* Teofilin**

Eka Deddy Irawan, Santy Yulia Subekti dan Lusia Oktora Ruma Kumala Sari

### **Pembelajaran Interprofesi Kesehatan Antara Dokter, Apoteker, dan Perawat dalam Memecahkan Masalah Terapi Obat pada Laporan Kasus untuk Meningkatkan Keamanan Pasien: Pilot Studi pada Mahasiswa Apoteker**

Made Ary Sarasmita

### **Pengaruh Penambahan *Alpha Hydroxy Acid* terhadap Laju Penetrasi in vitro Kafein sebagai Gel Antiselulit**

Lidya Ameliana

### **Dampak Pergantian Terapi Antibiotik Intravena ke Rute per Oral terhadap Analisis Farmakoekonomi Pasien Pneumonia Selama Rawat Inap**

Afifah Machlaurin

### **Evaluasi Potensi Interaksi Obat—Obat pada Pasien Rawat Inap Penderita Infeksi Saluran Kemih di RSD Dr. Soebandi Jember**

Imelda Rosa Indira, Antonius N. W. Pratama, Ema Rachmawati

### **Sintesis Senyawa 6-hidroksimetil-2,9,9-trimetilsikloundeka-2,10-dien-1-on dari 6-asetoksimetil-2,9,9-trimetilsikloundeka-2,6,10-trien-1-one**

Broto Santoso, Dhanita Fitriatara, Dedi Hanwar, Muhammad Da'i, Andi Suhendi

### **Optimasi Komposisi Polimer dalam Tablet Propranolol Hidroklorida Sistem Mengapung dan Lekat Mukosa**

Lusia Oktora Ruma Kumala Sari, Siska Martin, Eka Deddy Irawan