

itepa

Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan

SUSUNAN PENGURUS JURNAL ILMU DAN TEKNOLOGI PANGAN

Penanggung Jawab

Dekan Fakultas Teknologi Pertanian

Penasehat

Wakil Dekan I Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Udayana
Wakil Dekan II Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Udayana
Wakil Dekan III Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Udayana
Koordinator Program Studi S1 Ilmu dan Teknologi Pangan

Pemimpin Redaksi

I Desak Putu Kartika Pratiwi, S.TP., MP.

Anggota Redaksi

I Putu Suparthana, S.P., M.Agr., Ph.D.
Sayi Hatiningsih, S.TP., M.Si.

Penyunting Ahli (Mitra Bestari)

Prof. Dr. Ir. I Made Sughita, M.Sc. (Univ. Udayana)
Prof. Dr. Ir. I Nengah Kencana Putra, MS. (Univ. Udayana)
Ir. Putu Timur Ina, MS. (Univ. Udayana)
Ir. I Gusti Ayu Ekawati, MS (Univ. Udayana)
Ir. Agus Selamat Duniaji, M.Si. (Univ. Udayana)
Dr. Ir. Ni Made Yusa, M.Si. (Univ. Udayana)
Dr. Ir. Dewa Gede Mayun Permana, MS. (Univ. Udayana)
Dr. Ir. Komang Ayu Nocianitri, M.Agr.Sc. (Univ. Udayana)
Dr. Ni Wayan Wisaniyasa, S.TP., MP. (Univ. Udayana)
Dr. Gusti Ayu Kadek Diah Puspawati, S.TP., MP. (Univ. Udayana)
Putu Ari Sandhi W., S.TP., MP. (Univ. Udayana)
I Wayan Rai Widarta, S.TP., M.Si. (Univ. Udayana)
Ni Nyoman Puspawati, S.TP., M.Si. (Univ. Udayana)
Luh Putu Trisna Darmayanti, S.Hut., MP. (Univ. Udayana)
Ni Luh Ari Yusasrini, S.TP., MP. (Univ. Udayana)
A.A. Istri Sri Wiadnyani, S.TP., M.Sc. (Univ. Udayana)
Ni Made Indri Hapsari, S.TP., MP. (Univ. Udayana)

Produksi dan Distribusi

I Komang Budi Mas Aryawan, S.Pd., M.Pd.

Alamat Redaksi :

**Program Studi Ilmu dan Teknologi Pangan, Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Udayana
Jalan Raya Kampus Unud, Jimbaran, Kuta Selatan, Badung-Bali
Telp./Fax. (0361) 701801, Email: itepa@unud.ac.id**

DAFTAR ISI

Pengaruh Perbandingan Daun Putri Malu (<i>Mimosa pudica</i> Linn.) dan Bunga Melati (<i>Jasminum sambac</i> (L.) Ait.) Terhadap Karakteristik Teh Celup Wangi <i>Michelle Olivia Isabella, I Nengah Kencana Putra, Gusti Ayu Kadek Diah Puspawati</i>	548-557
Cemaran Mikroba pada Bubuk Temu Putih (<i>Curcuma zedoaria</i> (Berg) Roscoe) dalam Kantung Teh Celup selama Penyimpanan Suhu Ruang <i>Amelia Rovina, Luh Putu Trisna Darmayanti, Agus Selamat Duniaji</i>	558-565
Pengaruh Jenis Pelarut pada Metode <i>Microwave Assisted Extraction</i> (MAE) terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Singkong (<i>Manihot utilissima</i> Pohl.) <i>Yustika Ayu Tri Wahyuni, Gusti Ayu Kadek Diah Puspawati, I Nengah Kencana Putra</i>	566-577
Pengaruh Suhu dan Waktu Pengeringan Terhadap Sifat Kimia dan Sensori Teh Celup Daun Kenikir (<i>Cosmos caudatus</i> Kunth.) <i>I Made Cahyana Kusuma, I Nengah Kencana Putra, Ni Made Yusa</i>	578-588
Pengaruh Suhu dan Waktu Pengeringan Terhadap Sifat Kimia dan Sensori Teh Celup Herbal Daun Putri Malu (<i>Mimosa pudica</i> Linn.) <i>Elia Agatha Christiani, I Nengah Kencana Putra, I Putu Suparthana</i>	589-601
Pengaruh Waktu Pasteurisasi Terhadap Cemaran Mikrobiologis dan Aktivitas Antioksidan <i>Loloh</i> Daun Pohpohan (<i>Pilea trinervia</i> Wight.) <i>Icha Nabillah, I Nengah Kencana Putra, I Putu Suparthana</i>	602-611
Pengaruh Perbandingan Tepung Sukun (<i>Artocarpus altilis</i>) dan Terigu terhadap Karakteristik Donat <i>Sazkya Dorothy Sabatini, Ni Made Yusa, Anak Agung Istri Sri Wiadnyani</i>	612-620
Pola Pertumbuhan <i>Lactobacillus</i> sp. F213 Selama Fermentasi Pada Sari Buah Terung Belanda (<i>Solanum betaceum</i> Cav.) <i>Puspasecca Wya Saraswati, Komang Ayu Nocianitri, Ni Made Indri Hapsari Arihantana</i>	621-633
Pengaruh Suhu dan Waktu Pengeringan terhadap Aktivitas Antioksidan Teh Herbal Celup Daun Belimbing Wuluh (<i>Averrhoa bilimbi</i> L.) <i>Ariani Nisfin Kholifah, I Dewa Gde Mayun Permana, Ni Luh Ari Yusasrini</i>	634-645

Pengaruh Lama Fermentasi terhadap Karakteristik Soyghurt Drink dengan Penambahan <i>Lactobacillus rhamnosus</i> SKG 34 <i>Karlina Ayu Putri Dhahana, Komang Ayu Nocianitri, Agus Slamet Duniaji</i>	646-656
Pengaruh Konsentrasi Susu Skim Terhadap Karakteristik Minuman Probiotik Sari Buah Terung Belanda (<i>Solanum betaceum</i> Cav.) Terfermentasi Dengan <i>Lactobacillus rhamnosus</i> SKG34 <i>Novita Aristha Anggreni Nainggolan, Komang Ayu Nocianitri, I Made Sugitha</i>	657-667
Deteksi Keberadaan <i>Escherichia coli</i> dan <i>Staphylococcus aureus</i> pada Pangan Tradisional Babi Panggang Karo (BPK) di Kecamatan Kuta Selatan, Kuta dan Denpasar Timur <i>Lusia Septryani Sidebang, Luh Putu Trisna Darmayanti, I Ketut Suter</i>	668-680
Pengaruh Jenis Pelarut Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Tenggulun (<i>Protium javanicum</i> Burm. F) Menggunakan Metode Maserasi <i>Agnes Citra Yolanda Simamora, Ni Luh Ari Yusasrini, I Nengah Kencana Putra</i>	681-689
Pengaruh Konsentrasi Etanol dan Waktu Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Buangit (<i>Cleome gynandra</i>) Dengan Metode <i>Microwave Assisted Extraction</i> <i>Clara Sania Krisanta, Ni Luh Ari Yusasrini, I Nengah Kencana Putra</i>	690-701
Pengaruh Perbandingan Tepung Millet (<i>Panicum milliaceum</i>) Dan Maizena Terhadap Karakteristik <i>Cookies</i> <i>Lourent Maria Oktavia, I Desak Putu Kartika Pratiwi, Ni Made Indri Hapsari Arihantana</i>	702-710
Pengaruh Perbandingan Daging Ayam dan Tepung Kecambah Kacang Merah (<i>Phaseolus Vulgaris</i> L.) terhadap Karakteristik Bakso <i>Arina Ulyani, Ni Wayan Wisaniyasa, I Gusti Ayu Ekawati</i>	711-721
Pengaruh Penambahan Blondo Terhadap Karakteristik <i>Flakes</i> Tepung Beras Merah <i>Ridha Aulia Adha, Ni Made Yusa, Ni Wayan Wisaniyasa</i>	722-733
Ketahanan Isolat Bakteri Asam Laktat Indigenus Kombucha dan Dadih Terhadap Antibiotik <i>Ida Bagus Jaya Sukarya, I Desak Putu Kartika Pratiwi, Ni Made Indri Hapsari Arihantana, Ni Nyoman Puspawati</i>	734-745
Pengujian Kandungan Residu Pestisida Pada Tanaman Sayuran Di Kabupaten Badung Dengan Kartu Pendeteksi Pestisida (Pesticide Detection Cards) Dan Gas Chromatography Mass Spectrophotometry <i>Agus Selamat Duniaji dan I Ketut Suter</i>	746-752
Penambahan Kayu Manis Dan Gula Merah Terhadap Kadar Vitamin C Dan IC_{50} Dalam Jus Jambu Biji Merah <i>Anak Agung Ngurah Dwi Ariesta Wijaya Putra dan Putu Rima Sintyadewi</i>	753-760
Pengaruh Konsentrasi Maltodekstrin dan Tween 80 Terhadap Karakteristik Bubuk Minuman Instan Bunga Gumitir (<i>Tagetes erecta</i> L.) <i>Ni Komang Ayu Nila Ratna, Gusti Ayu Kadek Diah Puspawati, I Dewa Gde Mayun Permana</i>	753-760