

# itepa

## Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan

Vol 7 No. 2 Tahun 2018

### Artikel Penelitian :

**Pengaruh Jenis Teh Terhadap Karakteristik Teh Kombucha**  
(Ketut Ita Purnami, Anak Agung Gede Ngurah Anom Jambe, Ni Wayan Wisaniyasa)

**Cemaran *Aspergillus Flavus* Penghasil Aflatoksin B1 Pada Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata*) Yang Dijual Di Pasar Tradisional Dan Pasar Modern Di Kecamatan Denpasar Barat, Kota Madya Denpasar – Bali**  
(Alief Akbar Napitupulu, Ni Nyoman Puspawati, I Desak Putu Kartika Pratiwi)

**Pengaruh Jenis Pelarut dan Rasio Bahan dengan Pelarut Terhadap Kandungan Senyawa Fenolik dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Biji Alpukat (*Persea americana* Mill.)**  
(Ginanjar Rifai, I Wayan Rai Widarta, Komang Ayu Nocianitri)

**Pengaruh Penambahan Karagenan Terhadap Karakteristik *Fruit Leather* Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*)**  
(Heni Maria Tondang, I Gusti Ayu Ekawati, Anak Agung Istri Sri Wiadnyani)

**Pengaruh Penambahan Karagenan Terhadap Karakteristik Permen Jelly Kulit Anggur Hitam (*Vitis vinifera*)**  
(Luh Dian Rna Fajarini, I Gusti Ayu Ekawati, Putu Timur Ina)

**Pengaruh Penggunaan Tepung Labu Kuning (*Cucurbita moschata* Durch) Terhadap Karakteristik *Chiffon Cake* Berbahan Dasar *Modified Cassava Flour (Mocaf)***  
(Komang Biandari Devi Permatasari, Putu Timur Ina, Ni Made Yusa)

**Pengaruh Perbandingan Terong Belanda (*Solanum betaceum* Cav.) Dengan Rumput Laut (*Eucheuma Cottonii*) Terhadap Karakteristik *Leather***  
(Ni Putu Yuni Wulan Sari, I Dewa Gde Mayun Permana, I Made Sughita)



Program Studi Ilmu dan Teknologi Pangan  
Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Udayana

itepa

Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan

**SUSUNAN PENGURUS  
JURNAL ILMU dan TEKNOLOGI PANGAN**

**Penanggung Jawab**

Dekan Fakultas Teknologi Pertanian

**Penasehat**

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

**Pemimpin Redaksi**

Ir. I Gusti Ayu Ekawati, MS.

**Anggota Redaksi**

IDP Kartika Pratiwi, S.TP., MP  
Luh Ari Yusasrini, S.TP., M.Si  
Luh Putu Trisna Darmayanti, S.Hut., MP  
AA Istri Sri Wiadnyani, S.TP., M.Sc  
Ni Made Indri Hapsari, S.TP., MP

**Penyunting Ahli (Mitra Bestari)**

Prof. Dr. Ir. I Ketut Suter, MS. (Univ. Udayana)  
Prof. Dr. Ir. I Made Sughita, M.Sc. (Univ. Udayana)  
Dr. Ir. I N Kencana Putra, MS. (Univ.Udayana)  
Dr. Ir. Dewa Gede Mayun Permana, MS. (Univ.Udayana)  
Ir. Putu Timur Ina, MS. (Univ, Udayana)  
Ir. Agus Selamat Djuniadji, Msi (Univ. Udayana)  
Ir. Ni Made Yusa, MSi. (Univ.Udayana)  
Ir. KA. Nocianitri, M.Agr.Sc (Univ.Udayana)  
Ni Wayan Wisaniyasa, S.TP., MP (Univ.Udayana)  
I Putu Suparthana, S.P., M.Agr., Ph.D (Univ.Udayana)  
Putu Ari Sandhi W, S.TP., MP (Univ.Udayana)  
I Wayan Rai Widarta, S.TP., MSi (Univ.Udayana)  
Ni Nyoman Puspawati, S.TP., MSi (Univ.Udayana)

**Alamat Redaksi :**

**Program Studi Ilmu dan Teknologi Pangan Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Udayana  
Jalan Kampus Bukit Jimbaran,  
Telp./Fax. (0361) 701801  
email : itepa@unud.ac.id**



## DAFTAR ISI

<b>Pengaruh Jenis Teh Terhadap Karakteristik Teh Kombucha</b> <i>(Ketut Ita Purnami, Anak Agung Gede Ngurah Anom Jambe, Ni Wayan Wisaniyasa) .....</i>	1
<b>Cemaran <i>Aspergillus Flavus</i> Penghasil Aflatoksin B<sub>1</sub> Pada Jagung Manis (<i>Zea Mays Saccharata</i>) Yang Dijual Di Pasar Tradisional Dan Pasar Modern Di Kecamatan Denpasar Barat, Kota Madya Denpasar – Bali</b> <i>(Alief Akbar Napitupulu, Ni Nyoman Puspawati, I Desak Putu Kartika Pratiwi) .....</i>	11
<b>Pengaruh Jenis Pelarut dan Rasio Bahan dengan Pelarut Terhadap Kandungan Senyawa Fenolik dan Aktivitas Antioksidan EkstrakBiji Alpukat (<i>Persea americana Mill.</i>)</b> <i>(Ginanjari Rifai, I Wayan Rai Widarta, Komang Ayu Nocianitri) .....</i>	22
<b>Pengaruh Penambahan Karagenan Terhadap Karakteristik <i>Fruit Leather</i> Kulit Buah Naga Merah (<i>Hylocereus polyrhizus</i>)</b> <i>(Heni Maria Tondang, I Gusti Ayu Ekawati, Anak Agung Istri Sri Wiadnyani) .....</i>	33
<b>Pengaruh Penambahan Karagenan Terhadap Karakteristik Permen Jelly Kulit Anggur Hitam (<i>Vitis vinifera</i>)</b> <i>(Luh Dian Rna Fajarini, I Gusti Ayu Ekawati, Putu Timur Ina) .....</i>	43
<b>Pengaruh Penggunaan Tepung Labu Kuning (<i>Cucurbita moschata</i> Durch) Terhadap Karakteristik <i>Chiffon Cake</i> Berbahan Dasar <i>Modified Cassava Flour (Mocaf)</i></b> <i>(Komang Biandari Devi Permatasari, Putu Timur Ina, Ni Made Yusa) .....</i>	53
<b>Pengaruh Perbandingan Terong Belanda (<i>Solanum betaceum Cav.</i>) Dengan Rumput Laut (<i>Euचेuma Cottonii</i>) Terhadap Karakteristik <i>Leather</i></b> <i>(Ni Putu Yuni Wulan Sari, I Dewa Gde Mayun Permana, I Made Sughita) .....</i>	65