

itepa

Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan

Vol 7 No. 1 Tahun 2018

ARTIKEL PENELITIAN :

PENGARUH pH EKSTRAKSI TERHADAP RENDEMEN, SIFAT FISIKO-KIMIA DAN FUNGSIONAL KONSENTRAT PROTEIN KACANG GUDE (*Cajanus cajan* (L.) Millsp.)

Hesti Pratiwi, N. L. Ari Yusasrini, I Nengah Kencana Putra

PENGARUH PERBANDINGAN TEPUNG KACANG HIJAU (*Vigna radiata*) DAN TERIGU TERHADAP KARAKTERISTIK BAKSO ANALOG

Utafiyani, Ni Luh Ari Yusasrini, I Gusti Ayu Ekawati

PENGARUH PENAMBAHAN TERUNG BELANDA (*Solanum betaceum* Cav.) TERHADAP KARAKTERISTIK MARSHMALLOW

Ni Putu Anita Devi, Putu Ari Sandhi Wipradnyadewi, Ni Made Yusa

PENGARUH KONSENTRASI JUS DAUN PEGAGAN DAN PERBANDINGAN CMC DENGAN MAIZENA TERHADAP KARAKTERITIK SORBET

Ida Susilowati, Putu Ari Sandhi Wipradnyadewi, IDP Kartika Pratiwi

PERBEDAAN KARAKTERISTIK KIMIA DAN DAYA CERNA PATI TEPUNG JAGUNG DAN TEPUNG KECAMBAH JAGUNG (*Zea mays* L.)

Willem Kurniawan Lombu, Ni Wayan Wisaniyasa, A.A.I. Sri Wiadnyani²

PENGARUH PERBANDINGAN NANAS (*Ananas comosus* L. Merr.) DAN SAWI HIJAU (*Brassica juncea* L.) TERHADAP KARAKTERISTIK SELAI

Tito Azhari Saputro, I Dewa Gede Mayun Permana, Ni Luh Ari Yusasrini



Program Studi Ilmu dan Teknologi Pangan
Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Udayana

itepa

Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan

SUSUNAN PENGURUS JURNAL Itepa

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
Ketua Program Studi S1 Ilmu dan Teknologi Pangan
Sekretaris 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 : kartika.pratiwi@unud.ac.id

DAFTAR ISI

Pengaruh pH Ekstraksi Terhadap Rendemen, Sifat Fisiko-Kimia Dan Fungsional Konsentrat Protein Kacang Gude (<i>Cajanus Cajan</i> (L.) Millsp.)	1
Pengaruh Perbandingan Tepung Kacang Hijau (<i>Vigna Radiata</i>) Dan Terigu Terhadap Karakteristik Bakso Analog	12
Pengaruh Penambahan Terung Belanda (<i>Solanum Betaceum</i> Cav.) Terhadap Karakteristik <i>Marshmallow</i>	23
Pengaruh Konsentrasi Jus Daun Pegagan Dan Perbandingan Cmc Dengan Maizena Terhadap Karakteristik Sorbet	33
Perbedaan Karakteristik Kimia Dan Daya Cerna Pati Tepung Jagung Dan Tepung Kecambah Jagung (<i>Zea Mays</i> L.)	43
Pengaruh Perbandingan Nanas (<i>Ananas Comosus</i> L. Merr.) Dan Sawi Hijau (<i>Brassica Juncea</i> L.) Terhadap Karakteristik Selai	52