



PROSIDING

INOVASI DAN APLIKASI SUMBER DAYA LOKAL
DALAM PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



SEMINAR ILMIAH NASIONAL TEKNOLOGI, SAINS
DAN SOSIAL HUMANIORA

ISBN: 978-602-53420-0-4

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
Universitas Dhyana Pura
Bali, 2 November 2018

PROSIDING



SEMINAR ILMIAH NASIONAL TEKNOLOGI, SAINS, DAN SOSIAL HUMANIORA

*Inovasi dan Aplikasi Sumber Daya Lokal
dalam Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat*

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS DHYANA PURA
2018

**PROSIDING SEMINAR ILMIAH NASIONAL
TEKNOLOGI, SAINS, DAN SOSIAL HUMANIORA
(SINTESA)**

***"Inovasi dan Aplikasi Sumber Daya Lokal dalam
Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat"***

**Dilaksanakan di Universitas Dhyana Pura
Bali, 2 November 2018**

- Penasihat** : Rektor Universitas Dhyana Pura
- Penanggung Jawab** : Dr. Ni Made Diana Erfiani, S.S., M.Hum.
- Editor** : Dr. Dermawan Waruwu, S.Th., M.Si.
Putu Chris Susanto, B.A., MBA., M.ED.
I Putu Darmawijaya, S.Si., M.Si.
Gek Wulan Novi Utami, S.S., M.Hum.
Ni Made Ayu Suryaningsih, S.Pd., M.Pd.
I Made Wisnu Adhi Putra, S.Si., M.Sc.
Ni Wayan Deswiniyanti, S.Si., M.Si.
- Reviewer** : Dr. I Gusti Bagus Rai Utama, S.E., M.MA., M.A.
Dr. Ni Made Diana Erfiani, S.S., M.Hum.
Dr. Christimulia Purnama Trimurti, S.E., S.H., M.M.
Dr. Ir. Ni Gst. Ag. Gde Eka Martiningsih, M.Si.
- Layout Naskah** : Putu Indah Lestari, S.P., M.Pd.
Gerson Feoh, S.Kom., M.T.
- Desain Cover** : I Gede Ngurah Wira Pratama, S.Kom.
- ISBN** : 978-602-53420-0-4
- Penerbit/
Alamat Redaksi** : **Lembaga Penelitian dan Pengabdian
Masyarakat (LP2M), Universitas Dhyana Pura**
Jl. Raya Padang Luwih, Tegaljaya, Dalung,
Kuta Utara, Kabupaten Badung,
Provinsi Bali 80361
Telp. (0361) 426450, 426451 Ext. 404
Fax. (0361) 426452
E-mail: lp2m@undhirabali.ac.id;
sintesa@undhirabali.ac.id
web site: www.lp2m.undhirabali.ac.id

PEMBICARA UTAMA

1. dr. Siswanto, M.PH., DTM. (Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia).
2. Dr. Ir Tjok A.A. Sukawati, M.Si (Ketua BPD PHRI Provinsi Bali).
3. Ir. Ida Ayu Rusmarini, M.P. (Praktisi Herbal – Puri Damai, Ubud).

SUSUNAN PANITIA SEMINAR NASIONAL SINTESA DAN SINAPTEK 2018 UNIVERSITAS DHYANA PURA

Penasihat	: Rektor Universitas Dhyana Pura
Penanggung Jawab Kemahasiswaan	: Wakil Rektor Bidang Akademik dan Wakil Rektor Bidang Operasional Dekan Fakultas Ekonomika dan Humaniora Dekan Fakultas Ilmu kesehatan, Sains, dan Teknologi
Ketua	: Dr. Ni Made Diana Erfiani, S.S.,M.Hum.
Ketua Pelaksana	: Putu Chris Susanto, BA.,MBA.,M.ED.
Sekretaris	: Putu Indah Lestari, S.P.,M.Pd. Ni Luh Christine Prawitasari Suyasa, BS.,M.Par.
Bendahara	: Ni Made Dwi Astini, S.E.,Ak.
Seksi-seksi	
Sekretariat & Editor	: I Putu Darmawijaya, S.Si.,M.Si I Made Gde Sudyadnyana Sandhika, S.Si.,M.Si. I Made Wisnu Adhi Putra, S.Si.,M.Si. Ni Putu Eny Sulistyadewi, S.Gz.,M.Si. Mediliny Septyanti Kaha, S.S, Ni Putu Widya Astuti, S.Si.,M.Si. Ni Made Ayu Suryaningsih, S.Pd.,M.Pd. Ni Wayan Deswiniyanti, S.Si.,M.Si. Gek Wulan Novi Utami, S.S.,M.Hum.

Publikasi dan IT	: Dr. Dermawan waruwu, S.Th.,M.Si. Agus Tommy Adi Prawira Kusuma, ST.,MT. Gerson Feoh, S.Kom.,M.T. Made Agung Raharja, S.Si.,M.Cs. Oktavian Eka Putra, BA. I Gede Ngurah Wira Pratama, S.Kom. I Gede Deddy Rahmat, S.E.
Acara & Persidangan	: Edwin Adrianta Surijah, S.Psi.,M.Psi. Dr. Yeyen Komalasari, SE.,MM. Putu Chrisma Dewi, SS.,M.Hum. I Gede Neil Prajamukti Wardhana, S.S.,M.Hum. Ni Putu Dyah Krismawintari, SE.,MM. Ni Luh Putu Sri Purnama Pradnyani, SE.,M.Si.,Ak.
Akomodasi & Transportasi	: Sidhi Bayu Turker, S.H.,M.Par. I Wayan K. Teja Sukmana, S.Pd.,M.Par. Km. Tri Sutrisna Agustia, S.S.,M.Hum. Drs. I Gede Mustika, M.MA. I Gede Arya Wira Suta
Perlengkapan, Audio Visual, dan Dekorasi	: Deny Hernanto, S.Kom. I Made Yosua Arbi Saputra Aryo Yudo Pratomo

KATA PENGANTAR

Semper Paratus ("selalu siap sedia") merupakan suatu ungkapan yang beresonansi di Era Revolusi Industri 4.0 sekarang ini. Dunia pendidikan tinggi di Indonesia semakin menuntut para akademisi, peneliti, dan abdi masyarakat untuk siap berkompetisi, berkolaborasi, dan berkontribusi dalam pembangunan nasional. Para dosen harus menunjukkan kontribusi dan dampak nyata melalui riset, pengembangan hasil riset, dan pengimplementasian hasil riset kepada masyarakat. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Dhyana Pura (LP2M Undhira) menyediakan wadah bagi para dosen untuk mempublikasikan dan mendiseminasikan hasil riset penelitian maupun implementasinya (pengabdian masyarakat) melalui Seminar Ilmiah Nasional Teknologi, Sains, dan Sosial Humaniora (SINTESA) serta Seminar Ilmiah Nasional Implementasi IPTEK (SINAPTEK) 2018.

Seminar Ilmiah Nasional ini mengambil tema "Inovasi dan Aplikasi Sumber Daya Lokal dalam Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat" yang mengundang akademisi, peneliti, dan abdi masyarakat dari seluruh Indonesia dari berbagai bidang ilmu, antara lain Kesehatan, Sains dan Teknologi, Pendidikan, Pariwisata, Ekonomi dan Bisnis, serta Bahasa dan Budaya. Dalam Seminar Ilmiah Nasional Teknologi, Sains, dan Sosial Humaniora (SINTESA) kali ini, akan didiseminasikan sebanyak 115 judul makalah, sedangkan Seminar Ilmiah Nasional Implementasi IPTEK (SINAPTEK) sebanyak 35 judul makalah.

Pelaksanaan kegiatan ini tidak lepas dari dukungan dan keterlibatan berbagai pihak. Untuk itu, panitia menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Dhyana Pura atas visi dan dukungan yang inspiratif sehingga kegiatan ini terselenggara dengan baik.
2. Para Wakil Rektor Universitas Dhyana Pura atas dukungan dan fasilitas demi kelancaraan kegiatan ini.
3. Ketua LP2M Universitas Dhyana Pura atas arahan dan pimpinan yang diperlukan oleh panitia pelaksana.
4. Para pembicara utama atas inspirasi dan *insight* bagi semua peserta seminar, antara lain:
 - dr. Siswanto, M.PH., DTM (Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia);
 - Dr. Ir Tjok A.A. Sukawati, M.Si (Ketua BPD PHRI Provinsi Bali);
 - Ir. Ida Ayu Rusmarini, MP. (Praktisi Herbal – Puri Damai, Ubud).

5. Para dosen, peneliti, dan abdi masyarakat baik dari Universitas Dhyana Pura maupun Perguruan Tinggi Mitra yang mendukung dan mengikuti seminar ilmiah nasional ini, yang berasal dari 30 Perguruan Tinggi di seluruh Indonesia.
6. Rekan-rekan panitia pelaksana, para mahasiswa *Liaison Officers*, dan para mahasiswa yang menjadi peserta pada kegiatan ini.

Sangat disadari kegiatan ini masih memiliki kekurangan, baik dalam perencanaan maupun pelaksanaannya. Untuk itu, panitia memohon umpan balik dan masukan dari seluruh peserta serta pemangku kepentingan sebagai evaluasi dan bahan tindak lanjut panitia untuk pelaksanaan seminar yang lebih baik di masa mendatang. Selamat bergabung dalam SINTESA dan SINAPTEK 2018. Semoga Tuhan yang Maha Kuasa senantiasa memberkati upaya kita sekalian dalam rangka mencerdaskan kehidupan bangsa dan mendukung pembangunan nasional.

Badung, 2 November 2018
Ketua Panitia,

Putu Chris Susanto, B.A.,MBA.,M.ED.

KATA SAMBUTAN REKTOR UNIVERSITAS DHYANA PURA

SEMINAR ILMIAH NASIONAL TEKNOLOGI, SAINS, DAN SOSIAL HUMANIORA
(SINTESA) DAN SEMINAR ILMIAH NASIONAL APLIKASI IPTEK (SINAPTEK)
TAHUN 2018

Om Swastyastu
Assalamualaikum Warahmatuulahi Wabarekatuh
Salam Sejahtera bagi kita semua

Yang terhormat,

Para Narasumber (dr. Siswanto, M.PH, DTM; Dr. Ir Tjok A.A. Sukawati,
M.Si; Ir. Ida Ayu Rusmarini, M.P)

Para Wakil Rektor Universitas Dhyana Pura

Para Dekan di lingkungan Universitas Dhyana Pura

Ketua LP2M Universitas Dhyana Pura

Panitia seminar SINTESA dan SINAPTEK 2018

Para peserta seminar, serta undangan lainnya yang saya kasihi dan hormati.

Marilah kita memanjatkan puji syukur kehadapan Ida Sang Hyang Widi Wasa/Tuhan yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nyalah kita bisa berkumpul di sini dalam keadaan sehat wal'fiat. Marilah kita memanjatkan doa dan permohonan untuk saudara-saudara kita yang sedang mengalami kesedihan karena bencana alam di Lombok, Palu, Donggala, serta musibah jatuhnya pesawat Lion Air beberapa hari yang lalu, yang menyebabkan beberapa saudara kita kehilangan orang-orang yang dicintai. Hal ini semoga tidak menyurutkan langkah kita semua untuk terus berkarya sesuai dengan bidang kita masing-masing.

Atas nama Universitas Dhyana Pura kami menyambut bapak/ibu dengan penuh sukacita dan penghargaan yang tinggi karena telah meluangkan waktu untuk berpartisipasi pada Seminar Nasional pertama (SINTESA dan SINAPTEK) yang diusahakan oleh LP2M Universitas Dhyana Pura. Kehadiran bapak/ibu narasumber serta peserta sekaligus memberikan semangat kepada kami universitas Dhyana Pura untuk terus maju berkembang dalam bidang riset dan publikasi.

Semoga seminar ini dapat menjadi ajang bagi semua peserta untuk saling berbagi pengetahuan dan pengalaman, sehingga masing-masing mendapatkan manfaat yang optimal untuk pengembangan diri dan institusi masing-masing. Penelitian merupakan kegiatan yang tidak pernah berhenti yang akan terus berkembang dan menghasilkan karya untuk meningkatkan kesejahteraan umat manusia. Oleh sebab itu, seminar nasional kali ini semoga melahirkan ide dan gagasan baru yang akan melahirkan *research* yang baru atau lanjutan. Bahkan tidak tertutup kemungkinan terjadi kolaborasi *research* atau publikasi antar perguruan tinggi.

Semoga seminar nasional (SINTESA dan SINAPTEK) ini bisa berlangsung setiap tahun, sehingga dengan demikian para peserta dan peneliti sudah mempunyai jadwal atau perencanaan untuk mempresentasikan hasil *research*nya sebagai kesempatan untuk aktualisasi. Kemudian tentu saja diikuti dengan publikasi pada jurnal yang bereputasi internasional. Hal ini penting untuk meningkatkan daya saing bangsa di bidang akademik.

Akhirnya saya menyampaikan apresiasi dan terima kasih yang tinggi kepada Ketua LP2M dan panitia yang sudah bekerja keras dalam mempersiapkan seminar ini. Semoga putaran pertama ini menghasilkan energi yang kuat untuk menyelenggarakan seminar lainnya baik internasional maupun nasional. Selamat bagi para peserta, semoga seminar ini dapat memberikan manfaat bagi para peserta, masyarakat dan untuk kesejahteraan umat manusia.

Selamat berseminar, selamat berbagi ilmu dan pengetahuan bagi kita semua. Tuhan Memberkati kita semua.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Om Shanti Shanti Shanti Om

Mangupura, 2 November 2018
Rektor Universitas Dhyana Pura

Made Nyandra
NIP. 195802101985111001

DAFTAR PERGURUAN TINGGI PESERTA SINTESA



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
TIM EDITOR DAN REVIEWER	ii
PEMBICARA UTAMA DAN SUSUNAN PANITIA	iii
KATA PENGANTAR	v
KATA SAMBUTAN REKTOR UNIVERSITAS DHYANA PURA.....	vii
DAFTAR PERGURUAN TINGGI PESERTA SINTESA.....	ix
DAFTAR ISI	x
LATIHAN NAFAS DALAM MENINGKATKAN DAYA TAHAN MENYELAM DIVEMASTER Antonius Tri Wahyudi, Indah Pramita, I.G.A Putu Darmaja	1
DESAIN SISTEM INFORMASI PENERIMAAN SISWA BARU BERBASIS WEB Apriani, Sandi Justitia Putra	9
PENGARUH LINGKUNGAN KERJA TERHADAP KINERJA PEGAWAI PADA VILLA XYZ JIMBARAN Bambang Wijayanto	21
DETERMINAN KETIMPANGAN PENDAPATAN DI PROVINSI BALI Christimulia Purnama Trimurti, Komalawati, I Gede Agus Mertayasa	29
KEUNIKAN TOLERANSI DI KAWASAN PUJA MANDALA NUSA DUA BALI Dermawan Waruwu, Jaya Pramono	37
SENAM ZUMBA MENINGKATKAN DAYA TAHAN KARDIOVASKULAR DAN KESEHATAN MENTAL PADA PASIEN SKIZOFRENIA Desak Made Ari Dwi Jayanti kadek	47
POTENSI TEPUNG REBUNG BAMBU TABAH (<i>GIGANTOCHLOA NIGROCILIATA</i> BUSE-KURZ) DALAM MENSIMULASI PERTUMBUHAN BAKTERI ASAM LAKTAT Dylla Hanggaeni Dyah Puspaningrum, Nyoman Semadi Antara, Ida Bagus Wayan Gunam	55
PROBLEMATIK KONFLIK SISWA SEKOLAH DASAR DI KECAMATAN KAMAL SISTEM DETEKSI KATARAK BERDASARKAN TEKSTUR <i>GRAY LEVEL</i> Ernawati, Ana Yuliati	67
COOCURRENCE MATRIX DENGAN KLASIFIKASI JARAK MINKOWSKI Gede Arya Wiguna, Jannes Bastian Selly, Pande Putu Agus Santoso	79
ANALISA <i>USABILITY</i> TERHADAP PEMBELAJARAN DI SD TEGAL JAYA MENGUNAKAN <i>AUGMENTED REALITY</i> BERBASIS ANDROID Gerson Feoh, Putu Metha Febrina Cristyadi	91

PENGARUH PENERAPAN PROGRAM PERENCANAAN PERSALINAN DAN PENCEGAHAN KOMPLIKASI (P4K) TERHADAP KEMATIAN NEONATAL Homsiatu Rohmatin, Agustina Widayati, Umi Narsih	101
PENGEMBANGAN MULTIMEDIA INTERAKTIF BERBASIS KONTEKSTUAL BUDAYA BALI PADA PEMBELAJARAN <i>DESIGN GRAFIS</i> DI KELAS X MULTIMEDIA SMK NEGERI 1 SAWAN I Gede Jaka Mahendra, Kadek Agus Hendra Pujawan	109
IMPLEMENTASI <i>SCRUM MODEL DEVELOPMENT</i> PADA <i>REZVAC CLOUD RESERVATION DAN PAYMENT SYSTEM</i> I Gede Totok Suryawan, Ary Wira Andika	117
<i>CULTIVATING ETHICAL EDUCATION FOR REDUCING NEGATIVE IMPACT OF INTERNET TREND FOR INDONESIAN USER</i> I Gusti Bagus Rai Utama	125
MITOLOGI <i>BARONG</i> DALAM <i>MERCHANDISE</i> BALI UNITED I Gusti Ngurah Wirawan, I Putu Arya Janottama	141
<i>THE BEST WAY FOR TEACHING SPEAKING AT SENIOR HIGH SCHOOL</i> I Gusti Nyoman Putra Kamayana	153
MODEL LATIHAN TRX (<i>TOTAL BODY RESISTANCE EXERCISE</i>) TERHADAP KEBUGARAN JASMANI I Kadek Suardika, Made Suparman	165
ANALISIS STRATEGI BAURAN PEMASARAN JASA PERHOTELAN PADA BEBERAPA HOTEL BINTANG LIMA KUTA - BADUNG I Ketut Sirna, I Wayan Ruspindi Junaedi	175
PENGARUH KUALITAS PELAYANAN TERHADAP KEPUASAN TAMU DI HOTEL PATRA JASA BALI RESORT & VILLAS KUTA – BADUNG I Ketut Sirna	195
IKLAN LAYANAN KESEHATAN MASYARAKAT: KAJIAN SEMIOTIK I Made Suwitra, Nyoman Suarjana	203
PENGENALAN SENI MUSIK TRADISIONAL BALI PADA ANAK USIA DINI SEBAGAI WUJUD PENGUATAN BUDAYA BALI I Nengah Rata Antana	217
TINGKAT-TINGKATAN KALIMAT BAHASA BALI (PERSPEKTIF ANGGAH- UNGGUH BASA) I Nyoman Suwija	227
FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEPUTUSAN WISATAWAN BERKUNJUNG KE DESA WISATA BLIMBINGSARI JEMBRANA BALI I Wayan Ruspindi Junaedi, Arnold Gautama Suryadinata, Raden Agus Sarwa Edy	235
PEMODELAN PENILAIAN KREDIT PERBANKAN MENGGUNAKAN ALGORITMA <i>K-NEAREST NEIGHBOR CLASSIFICATION</i> I Wayan Supriana, M.A. Raharja, P.W. Gunawan	247

THE ANALYSIS OF IMPERATIVE SENTENCE USED IN MATA NAJWA TRANS 7 EPISODE "SIASAT BEREPUT ISTANA" IGA Vina Widiadnyana Putri, I Dewa Ayu Devi Maharani Santika, Putu Subaktiasih	253
PENDIDIKAN KARAKTER BERBASIS PANCASILA DI DALAM KURIKULUM K13 DI SEKOLAH DASAR Ika Lis Mariatun, Dian Eka Indriani	259
TINJAUAN DAN PEMBENTUKAN MODEL ANALISIS TINGKAT PENERIMAAN TEKNOLOGI E-GOVERNMENT NUSA TENGGARA BARAT Ismarmiaty, Desventri Etmy	267
ANALISIS KOMITMEN ORGANISASIONAL TERHADAP PRESTASI KERJA KARYAWAN GRAND INNA KUTA BALI IWK Teja Sukmana, Gusti Ngurah Joko Adinegara	277
PERUBAHAN KELEMBAGAAN MASYARAKAT KAWASAN PERBATASAN KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA DAN DISTRICT Oekusi-TIMOR LESTE Kamilaus Konstanse Oki	287
PERANCANGAN SISTEM MONITORING PEMANTAU KERUSAKAN FASILITAS PEMBELAJARAN UNIVERSITAS DHYANA PURA Kelvin Hennry Loudry Malelak, Adi Christian	295
THE RELATIONSHIP BETWEEN NUTRITION KNOWLEDGE AND MOTHERS' BEHAVIOUR IN PROCESSING FOOD AT BANGGAI ISLAND, CENTRAL SULAWESI Laurensi Meity Sasube, Aldian Hein Luntungan	305
ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENYERAPAN TENAGA KERJA INDUSTRI KREATIF DI KOTA DENPASAR Luh Diah Citraresmi Cahyadi	313
KARIR PLATEAU DAN INTENSI BERWIRAUSAHA (KAJIAN EMPIRIS) Made Wahyu Adhiputra	319
DAMPAK YURIDIS DEGRADASI NILAI-NILAI PANCASILA DALAM KEHIDUPAN SOSIAL DI ERA MILENIAL Mody Gregorian Baureh	339
PERAN PENDAMPINGAN SUAMI SEBAGAI FASILITATOR MENURUNKAN INTENSITAS NYERI IBU INPARTU KALA I DIBANDINGKAN DENGAN PERAN SUAMI SEBAGAI PARTISIPATOR Ni Made Risma Sumawati, I.M.A. Wirawan, I.W.Weta	347
PENCEGAHAN BROWNING PADA EKSPLAN IN VITRO UNTUK PERBANYAKAN TANAMAN <i>Lilium longiflorum</i> Ni Kadek Dwipayani Lestari, Ni Wayan Deswiniyanti, Ida Ayu Astarini, Luh Made Arpiwi	353
WISATA SWAFOTO SEBAGAI DAYA TARIK WISATA DI DESA WANAGIRI, BULELENG Ni Kadek Widyastuti, Ni Luh Christine Prawitha Sari Suyasa	363

HATHA YOGA LEBIH EFEKTIF DALAM MENURUNKAN PERSENTASE LEMAK TUBUH DIBANDINGKAN DENGAN SENAM AEROBIK <i>LOW IMPACT</i> PADA REMAJA PUTRI <i>OVERWEIGHT</i> Ni Kadek Yuni Lestari	371
KAPASITAS ANTIOKSIDAN MINUMAN SINOM Ni Ketut Wiradnyani	381
KOPI ARABIKA JEMPOLAN CATUR VILLAGE, KINTAMANI: PRODUCT AND PROMOTIONAL MIX ANALYSIS Ni Luh Christine Prawitha Sari Suyasa, I Made Ray Tedy Setiawan, Maria Regina	391
PENGARUH MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS <i>YOUTUBE</i> DALAM PEMBELAJARAN TATA BAHASA INGGRIS Ni Luh Desy Suari Dewi, Ni Putu Sri Eka Carniasih	397
STUDI KELAYAKAN MATA AIR SEBAGAI SUMBER AIR MINUM TANPA PENGOLAHAN DI DESA KUKUH, TABANAN Ni Luh Nova Dilisca Dwi Putri, Nyoman Sudarma, Diah Prihatiningsih	405
PENGARUH GOOD CORPORATE GOVERNANCE TERHADAP KEBIJAKAN DIVIDEN DAN IMPLIKASI PADA NILAI PERUSAHAAN Ni Luh Putu Sri Purnama Pradnyani	413
IMPLEMENTASI THEORY PLANNED BEHAVIOR PADA PERILAKU WHISTLEBLOWING DENGAN FAKTOR DEMOGRAFI SEBAGAI VARIABEL MODERASI Ni Nengah Lasmini	421
TERJEMAHAN TEKS BERITA PARIWISATA BAHASA INGGRIS KE BAHASA INDONESIA OLEH MAHASISWA SEMESTER 4 STIBA SARASWATI DENPASAR Ni Nyoman Deni Ariyaningsih, I Dewa Ayu Devi Maharani Santika	431
DARI METAFORA KONSEPTUAL MENUJU BLENDING: SEBUAH HIPOTESIS INTEGRASI KONSEPTUAL PADA TATARAN LINGUISTIK KOGNITIF Ni Nyoman Tri Sukarsih	437
ANALISIS DETERMINASI SIKAP MENGELUH, PELUANG SUKSES KELUHAN, DAN KEPERCAYAAN DIRI TERHADAP PERILAKU KOMPLAIN PASIEN PADA UPT. KESMAS DI KECAMATAN SUKAWATI, GIANYAR, BALI Ni Putu Cempaka Dharmadewi Atmaja, Ni Made Satya Utami	443
PERSEPSI KONSUMEN TERHADAP IKLAN DI <i>YOUTUBE</i> DAN PENGARUHNYA PADA PEMBELIAN PRODUK (<i>Focus Group Discussion</i> Pada Mahasiswa Program Studi Sistem Informasi Universitas Dhyana Pura) Ni Putu Dyah Krismawintari	451
KEMAMPUAN MENULIS KARANGAN DIALOG MELALUI MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE <i>THINK-PAIR-SHARE</i> PADA MAHASISWA JURUSAN TATA HIDANGAN DI AKADEMI KOMUNITAS MANAJEMEN PERHOTELAN INDONESIA Ni Putu Lindawati, Retny Asriyani, I Wayan Agus Anggayana	457

EKSTRAKSI DNA DAUN DAN BIJI JARAK PAGAR (<i>Jatropha curcas</i> L.) DENGAN METODE DOYLE DAN DOYLE (1990) Ni Wayan Deswiniyanti, Ida Ayu Astarini	465
KINETIKA TRANSFER ION DOPAMIN PADA ANTARMUKA AIR-NITROBENZENA SECARA VOLTAMETRI Nyoman Sudarma, Irdhawati, James Sibarani	473
REKAYASA ULANG PROSES BISNIS PEMBAYARAN BIAYA PENDIDIKAN PADA STMIK BUMIGORA MATARAM Pahrul Irfan , Lalu Zazuli Azhar Mardedi	481
PENGARUH BUKU AJAR FISIKA BERBASIS <i>CONTEXTUAL THEACHING AND LEARNING</i> TERHADAP HASIL BELAJAR FISIKA DI STIKOM BALI Pande Putu Agus Santoso, Luh Putu Ayu Widiari, Kadek Listuayu .	491
PENGARUH <i>SLOW DEEP BREATHING</i> DAN PENGATURAN NATRIUM TERHADAP PENURUNAN TEKANAN DARAH PASIEN HIPERTENSI PRIMER Pius A.L.Berek	499
EVALUASI KONSTRUKSI DNA DALAM VEKTOR PLASMID BERKAITAN DENGAN EKSPRESI PROTEIN REKOMBINAN ROPHTRY-1 (ROP1) TOXOPLASMA GONDII PADA ESCHERICIA COLI Purwaningtyas Kusumaningsih	509
PERBEDAAN KADAR KALSIUM DARAH PADA VEGAN VEGETARIAN DAN LACTO- OVO VEGETARIAN Putu Ayu Parwati, I Gusti Ayu Raka Mahosadhi	521
<i>IDENTIFICATION OF TOURISM POTENTIALS IN CATUR VILLAGE KINTAMANI</i> Putu Chris Susanto, Anak Agung Kompiang Adiada, Ni Luh Christine P. Suyasa	527
PERMAINAN CONGKLAK DALAM MENINGKATKAN PERKEMBANGAN KOGNITIF ANAK USIA 5-6 TAHUN Putu Indah Lestari, Elizabeth Prima	539
STRATEGI PENGEMBANGAN EKOWISATA TAMAN NASIONAL KOMODO DI DESA KOMODO NUSA TENGGARA TIMUR Putu Steven Eka Putra, Regasianus Parno	547
PENGARUH PROFITABILITAS, SOLVABILITAS, LIKUIDITAS, UKURAN PERUSAHAAN, PERGANTIAN MANAJEMEN DAN REPUTASI KAP PADA AUDIT REPORT LAG PERUSAHAAN PERBANKAN Rai Gina Artaningrum	567
<i>INSTAGRAM, FACEBOOK, DAN PENGETAHUAN GIZI REMAJA</i> Ravi Masitah, Eti Poncorini Pamungkasari, Suminah	573
PENGARUH PEMBERIAN BARUASA KACANG GUDE TERHADAP KONSENTRASI HEMOGLOBIN SISWA SEKOLAH DASAR Resti Kusumarini S, Saifuddin Sirajuddin, Masni	579

PERSPEKTIF SUMBER DAYA MANUSIA PARIWISATA DI ERA REVOLUSI INDUSTRI 4.0 Syech Idrus	587
PERAN GENDER PEREMPUAN ENTREPRENEUR: STUDI KASUS PADA KELUARGA DI BALI Tettie Setiyarti, Ida Ayu Trisna Wijayanthi	595
PENGARUH TRADISI, SPENDING BEHAVIOUR, FAKTOR DEMOGRAFI TERHADAP PENGGUNAAN TUNJANGAN HARI RAYA MASYARAKAT DI SURABAYA Theresia Beatrice, Nanik Linawati	605
PENGARUH PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM MENGOLAH HASIL LAUT MENJADI MP-ASI TERHADAP GIZI BALITA Yessy Nur Endah Sarry, Tutik Hidayati	613
KEARIFAN LOKAL DI KABUPATEN BANGKALAN: SEBUAH STUDI LITERATUR Dian Eka Indriani, M. Sahid, Bachtar Syaiful Bachri, Umi Anugerah Izzati	619
TABLETOP DISASTER EXERCISE (TDE) SEBAGAI MEDIA UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI SIMULASI TANGGAP DARURAT BENCANA Widya Addiarto, Shinta Wahyusari	625
KECEMASAN PENYANDANG DISABILITAS DALAM Mencari PEKERJAAN DI KAWASAN WISATA KUTA BALI Dermawan Waruwu, Ni Ketut Jeni Adhi	633
DAFTAR JURNAL UNIVERSITAS DHYANA PURA	641

PENGARUH TRADISI, SPENDING BEHAVIOUR, FAKTOR DEMOGRAFI TERHADAP PENGGUNAAN TUNJANGAN HARI RAYA MASYARAKAT DI SURABAYA

Theresia Beatrice¹, Nanik Linawati²

¹Program Studi Manajemen Keuangan, Fakultas Ekonomi, Universitas Kristen Petra,

²Program Studi Manajemen Keuangan Fakultas Ekonomi Universitas Kristen Petra
Email: theresiabeatrice17@gmail.com

ABSTRAK

Hari Raya cenderung diselenggarakan masyarakat dengan berbelanja dalam jumlah banyak, khususnya untuk kebutuhan bahan makanan, kue, pakaian baru, dan perangkat sembahyang. Banyaknya jenis-jenis pengeluaran yang harus dipersiapkan menjelang Hari Raya mengakibatkan harga barang-barang mengalami peningkatan. Momen Hari Raya di Indonesia dirayakan oleh hampir seluruh masyarakat. Pemerintah mewajibkan perusahaan untuk memberikan Tunjangan Hari Raya kepada tenaga kerja. Tujuan dari penelitian yaitu menguji pengaruh variabel tradisi, *spending behaviour*, dan faktor demografi terhadap penggunaan Tunjangan Hari Raya. Pengumpulan data dilakukan dengan menyebarkan kuesioner kepada seratus responden masyarakat *low income* di Surabaya. *Software partial least square* digunakan untuk menganalisa data. Hasil penelitian menunjukkan bahwa variabel tradisi dan *spending behaviour* berpengaruh signifikan terhadap penggunaan Tunjangan Hari Raya. Sedangkan variabel faktor demografi tidak berpengaruh signifikan terhadap penggunaan Tunjangan Hari Raya.

Kata kunci: Faktor demografi, *Spending Behaviour*, Tradisi, Penggunaan Tunjangan Hari Raya

ABSTRACT

Hari Raya is often celebrated by buying food ingredients, cakes, new clothes, and prayer equipments in a large amount. The increase of demand for Hari Raya has caused prices go up. Once a year Hari Raya is celebrated by the majority of Indonesian, the government requires companies to provide Tunjangan Hari Raya to their employees. The purpose of this study to test the influence variables of tradition, spending behavior, and demographic factors to the using of Tunjangan Hari Raya. Collecting data by distributing questionnaires to one hundred low income respondents in Surabaya. Partial least square software is used to analyze the data. The result of the study shows that the tradition and spending behaviour variables have significant effect to the using of Tunjangan Hari Raya. While, the demographic factor variables have no significant effect on the using of Tunjangan Hari Raya.

Keywords: Demographic Factors, *Spending Behaviour*, Tradition, Using of Tunjangan Hari Raya

1. Pendahuluan

Perayaan Hari Raya merupakan momentum keagamaan rutin yang diadakan setiap tahun oleh para pemeluknya. Pada momen tersebut, masyarakat dari berbagai lapisan merayakan Hari Raya dengan acara khusus, yaitu melakukan acara bersembayang di rumah ibadah dan sebagian di antaranya merayakan dengan cara makan bersama keluarga, saling menukar pemberian, memberikan amplop yang berisi uang untuk kerabat yang lebih muda dan belum bekerja, dan mudik ke kampung halaman (Saputro, 2013).

Acara Hari Raya merupakan aktivitas rutin bagi kebanyakan keluarga di Indonesia, bagi masyarakat yang bersedia merencanakan Hari Raya jauh sebelum Hari Raya tiba akan mampu mengendalikan jumlah pengeluaran yang dibelanjakan untuk keperluan Hari Raya. Namun, masyarakat yang tidak merencanakan anggaran Hari Raya dengan baik cenderung akan membelanjakan uang untuk keperluan Hari Raya dalam jumlah yang lebih banyak daripada yang sewajarnya.

Karakteristik setiap orang mempengaruhi perilaku seseorang dalam merayakan Hari Raya. Perbedaan faktor demografi mempengaruhi preferensi belanja seseorang. Kacen dan Lee (2002) menyatakan wanita dalam berbelanja lebih dipengaruhi oleh emosinya, sementara pria lebih dipengaruhi oleh rasionya dengan berfokus pada fungsi. Masyarakat yang memiliki usia yang berbeda akan mengkonsumsi produk dan jasa secara berbeda pula (Nur, 2014).

Pemerintah mewajibkan perusahaan untuk memberikan pendapatan di luar upah kepada tenaga kerja menjelang Hari Raya dalam bentuk Tunjangan Hari Raya (THR), karena momen Hari Raya dirayakan oleh hampir seluruh masyarakat Indonesia. Bagi tenaga kerja, THR dapat menjadi sumber pendanaan bagi kebutuhan Hari Raya. Tetapi terdapat sebagian masyarakat yang berbelanja keperluan Hari Raya melampaui dana Tunjangan Hari Raya, yang membuat masyarakat terpaksa berhutang kepada teman atau kerabat, serta menggadaikan barang berharga seperti emas, barang berharga, ataupun kendaraan bermotor. Penelitian ini ingin menguji pengaruh tradisi, *spending behaviour*, dan faktor demografi (usia, jenis kelamin, status perkawinan, dan pendapatan) terhadap penggunaan dana Hari Raya.

2. Tinjauan Literatur

Tradisi

Tradisi berasal dari kata *tradition* yang berarti diteruskan atau kebiasaan. Tradisi dapat dipahami sebagai keyakinan, legenda, dan adat istiadat. Dari generasi ke generasi, terutama dari mulut ke mulut atau sesuatu yang diwariskan yang sejak lama dipraktikkan. Tradisi adalah keyakinan atau perilaku yang diturunkan dalam suatu kelompok atau masyarakat dengan makna khusus (Green, 1997). Tradisi yang dilakukan secara berulang dilator-belakangi oleh kecenderungan berbuat sesuatu dan mengulang sesuatu sehingga menjadi kebiasaan. Tradisi tidak mengikat pribadi, tetapi organisasi, kelompok sosial dan masyarakat secara luas. Tradisi membangun ikatan emosional antar para penganutnya.

Spending Behaviour

Schiffman dan Kanuk (2004), menyatakan *Spending Behaviour* (perilaku belanja) diartikan sebagai perilaku masyarakat dalam mencari, membeli, menggunakan, mengevaluasi, dan mengkonsumsi produk dan jasa yang diharapkan

dapat memuaskan kebutuhan dan keinginan. *Spending Behaviour* berkaitan dengan kebiasaan dan dipengaruhi oleh segala hal yang ada di sekitar kehidupan seseorang seperti kepribadian, pengalaman, orang tua, dan budaya dalam masyarakat. Besaran belanja di masa lalu dapat digunakan sebagai dasar untuk membuat ekspektasi pengeluaran di masa depan (Wildawsky, 1964).

Faktor Demografi

George w. Brclay (1970), menyatakan demografi merupakan ilmu yang memberikan gambaran secara statistik tentang penduduk. Demografi mempelajari perilaku penduduk secara menyeluruh bukan perorangan. Faktor demografi adalah faktor-faktor kependudukan yang menunjukkan keadaan dan karakter penduduk dalam hal ini berupa jenis kelamin, usia, status perkawinan, dan pendapatan.

A. Jenis kelamin

Terdapat perbedaan antara pria dan wanita dalam *Spending Behaviour*. Perbedaan nya terletak pada perbedaan dalam menilai dan membeli suatu produk barang atau jasa, perbedaan mengatur keuangan, serta perbedaan dalam melibatkan pengaruh sosial dan lingkungan sebelum membeli produk barang atau jasa tertentu.

B. Usia

Kategori Umur Menurut Depkes RI (2009):

1. Masa balita = 0 – 5 tahun,
2. Masa kanak-kanak = 5 – 11 tahun.
3. Masa remaja Awal = 12 – 16 tahun.
4. Masa remaja Akhir = 17 – 25 tahun.
5. Masa dewasa Awal = 26- 35 tahun.
6. Masa dewasa Akhir = 36- 45 tahun.
7. Masa Lansia Awal = 46- 55 tahun.
8. Masa Lansia Akhir = 56 – 65 tahun.
9. Masa Manula = 65 – sampai atas

Karakteristik orang-orang usia dibawah 25 tahun yaitu :

1. Cenderung menyukai *having fun* ketika berbelanja
2. Cenderung peka terhadap perubahan harga atau *discount*

Sedangkan karakteristik orang yang usianya lebih tua pada umumnya :

1. Kurang berminat pada komunikasi interaktif tentang produk baru
2. Lebih pragmatis, yang nampak dari cara mengumpulkan informasi detail terkait kualitas layanan dan produk atau jasa yang terbaik, dan lingkungan belanja yang nyaman dan aman.

C. Status perkawinan

BPS (2010), mendefinisikan perkawinan sebagai sebuah status terkait ikatan dalam perkawinan, baik pasangan tinggal bersama maupun terpisah. Pria dan wanita yang lajang, berperan sebagai orang tua tunggal, atau seseorang yang sudah menikah memiliki *Spending Behaviour* yang berbeda.

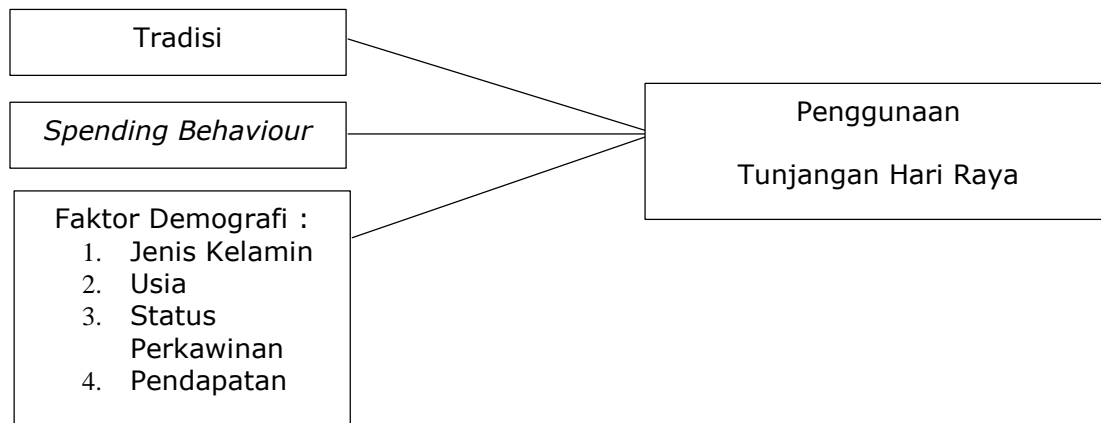
D. Pendapatan

Pendapatan adalah jumlah uang yang diterima oleh pekerja yang diberikan dari perusahaan atau lembaga tertentu. Penelitian ini menggunakan pendapatan bonus yaitu dana Tunjangan Hari Raya. Tunjangan ini didapatkan setahun sekali dan pada umumnya sebesar satu kali gaji.

Penggunaan Tunjangan Hari Raya

Menurut Ikhsanti (2018), Pengeluaran terbesar dana Tunjangan Hari Raya digunakan untuk membeli bahan makanan, mudik, dan perlengkapan untuk Hari Raya. Banyaknya kebutuhan menjelang Hari Raya membutuhkan dana ekstra. Besarnya kebutuhan dana Hari Raya berpotensi menggoda masyarakat untuk berutang kepada teman atau kerabat ataupun menggadaikan barang berharga, jika belanja Hari Raya lebih besar daripada dana Tunjangan Hari Raya.

KERANGKA KONSEP PENELITIAN



Hipotesa

H1: Tradisi berpengaruh signifikan terhadap penggunaan Tunjangan Hari Raya.

Touzani dan Hirschman (2008) menyatakan tradisi berpengaruh signifikan terhadap penggunaan dana Hari Raya

H2: *Spending behaviour* berpengaruh signifikan terhadap penggunaan Tunjangan Hari Raya.

Odabasi dan Argan (2009) menemukan bahwa masyarakat Turki cenderung berbelanja dengan jumlah pengeluaran yang lebih besar pada periode Ramadan dan Hari Raya dibandingkan pengeluaran sehari-hari.

H3: Faktor demografi (jenis kelamin, usia, status perkawinan, dan pendapatan) berpengaruh signifikan terhadap penggunaan Tunjangan Hari Raya.

3. Metode Penelitian

Populasi dalam penelitian ini adalah masyarakat *low income* di Surabaya. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini yaitu menggunakan data primer dengan metode penyebaran kuesioner kepada seratus responden dengan kriteria masyarakat *low income* berdomisili di Surabaya yang sudah mendapatkan THR dan bonus THR lebih kecil dari UMR (kurang dari Rp. 3.600.000). Variabel yang digunakan dalam penelitian dibagi menjadi endogen dan eksogen yang memiliki indikator masing-masing. Variabel endogen pada penelitian ini adalah penggunaan

Tunjangan Hari Raya. Sedangkan variabel eksogen pada penelitian ini ada tiga, yaitu tradisi, *spending behaviour*, dan faktor demografi.

Pada penelitian ini, software statistik yang digunakan adalah *Smart-PLS* versi 3.0 dan SPSS. Penelitian ini menggunakan alat statistik *partial least square* dan *correspondence analysis*.

4. Hasil dan Pembahasan

Hasil Penelitian

Tabel 1 : Uji Validitas dan Realibilitas

	AVE	Composite Reliability
Tradisi	0.895	0.945
Spending Behaviour	0.664	0.855
Faktor Demografi	0.787	0.88
Penggunaan Tunjangan Hari Raya	0.727	0.914

Sumber : Hasil Pengolahan *Smart-PLS*

Dari hasil uji statistik yang tertera pada tabel 1, menyatakan bahwa hasil telah memenuhi uji validitas karena *average variance extracted* (AVE) lebih besar dari 0,05 dan uji realibilitas yang ditunjukkan *composite reliability* lebih besar di bandingkan 0,7. Sehingga dapat disimpulkan bahwa data bersifat valid dan *reliable*.

Tabel 2 : Analisa korespondensi

No	Hubungan	Sig	Inertia
1	TR 2 - THR 2	0.000	23.4%
2	TR 2 - THR 3	0.000	34.2%
3	TR 2 - THR 4	0.003	16.2%
4	SB 1 - THR 1	0.002	17.5%
5	SB 1 - THR 2	0.000	22.3%
6	SB 1 - THR 3	0.000	27.9%
7	SB 1 - THR 4	0.000	21.5%
8	SB 2 - THR 1	0.000	20.7%
9	SB 2 - THR 4	0.003	16.3%
10	SB 3 - THR 3	0.037	10.2%
11	SB 3 - THR 4	0.027	11.0%

Sumber : Hasil Pengolahan SPSS

Dari hasil uji statistik pada tabel 2, dapat diketahui bahwa tradisi dan *spending behaviour* berpengaruh signifikan terhadap penggunaan Tunjangan Hari Raya, karena $\text{Sig} < 0,05$.

Tabel 3 : Uji T

	T-Statistics
Tradisi -> Penggunaan Tunjangan Hari Raya	2.056
Spending Behaviour -> Penggunaan Tunjangan Hari Raya	2.744
Faktor Demografi -> Penggunaan Tunjangan Hari Raya	1.062

Sumber : Hasil Pengolahan *Smart-PLS*

Hasil uji hipotesa menggunakan alat statistik dengan $\alpha 0.05$, maka nilai t-statistik yang digunakan adalah 1,96. Sehingga kriteria penerimaan atau penolakan hipotesa adalah terima H_1 dan tolak H_0 ketika nilai t-statistik $> 1,96$.

Pembahasan

Data dari seratus responden *low income* menunjukkan bahwa sebagian besar responden adalah wanita dan memiliki rentang usia 19-35 tahun, 82 persen responden bekerja sebagai karyawan atau pegawai.

Hasil pengujian dengan menggunakan *Partial Least Square*, diperoleh hasil bahwa variabel tradisi berpengaruh positif signifikan terhadap variabel penggunaan Tunjangan Hari Raya. Responden cenderung berpendapat bahwa mengisi amplop Hari Raya tidak harus dalam jumlah besar, serta cenderung bersikap menghindari untuk mendanai perayaan Hari Raya dengan menggadaikan barang elektronik, kendaraan bermotor, ataupun meminjam kepada teman atau kerabat. Hal ini mengidentifikasikan bahwa masyarakat *low income* dalam mendanai perayaan Hari Raya cenderung berpikir rasional.

Hasil pengujian dengan menggunakan *Partial Least Square*, diperoleh hasil bahwa variabel *spending behaviour* berpengaruh positif signifikan terhadap variabel penggunaan Tunjangan Hari Raya. Responden yang cenderung tidak setuju untuk membeli pakaian baru, cenderung tidak setuju mendanai Hari Raya dengan cara menjual barang berharga, menggadaikan barang elektronik, kendaraan bermotor, dan meminjam kepada teman atau kerabat. Responden yang tidak setuju untuk membeli perangkat baru untuk keperluan Hari Raya, cenderung tidak setuju untuk mendanai Hari Raya dengan cara menjual barang berharga dan meminjam kepada teman atau kerabat. Hal ini menunjukkan masyarakat *low income* lebih berfokus pada kebutuhan daripada keinginan dalam membelanjakan dana Tunjangan Hari Raya.

Responden yang berpendapat netral terhadap pernyataan perlu berbelanja makanan dalam jumlah banyak, cenderung berpendapat netral dalam hal cara mendanai Hari Raya dengan menggadaikan kendaraan bermotor ataupun meminjam kepada teman atau kerabat. Dalam hal ini menunjukkan masyarakat *low income* tidak berkepribadian konsumtif dalam menggunakan dana Tunjangan Hari

Raya. Sedangkan, Hasil pengujian dengan menggunakan *Partial Least Square*, diperoleh hasil bahwa variabel faktor demografi tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel penggunaan Tunjangan Hari Raya.

5. Kesimpulan

Dari hasil penelitian diperoleh hasil bahwa masyarakat low income berpikir secara rasional dan bijak dalam menggunakan dana Tunjangan Hari Raya. Hasil ini membuktikan variabel tradisi dan *spending behaviour* berpengaruh positif signifikan terhadap variabel penggunaan Tunjangan Hari Raya. Sedangkan variabel faktor demografi tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel penggunaan Tunjangan Hari Raya.

Pustaka Acuan

- Kacen, J., & Lee, J. (2002). The influence of culture on consumer impulsive buying behaviour. *Journal of consumer psychology*, pp 163-176.
- Nur, A. (2014). Pengaruh usia, tingkat pendidikan, dan jenis kelamin terhadap perilaku konsumsi.
- Odabasi, Y., & Argan, M. (2009). Aspect of underlying ramadan consumption pattern in Turkey. *Journal of International Consumer Marketing*.
- Ozgen, O., & Kurt, S. (2013). The meanings, rituals, and consumption patterns of holy feast and new year in Turkey. *Journal of islamic marketing*.
- Poepon, R. (2016). Menyemarakkan Hari Raya dengan gaji atau pinjama.
- Saputro, A. (2013). Motivasi masyarakat muslim di Indonesia dalam berbelanja pakaian, kendaraan, mebel dan perhiasan emas menjelang Hari Raya idul fitri.
- Sathya, A. (2018, May 30). 7 fakta penting seputar THR. Retrieved from <https://www.pegipegi.com/travel/7-fakta-penting-seputar-thr-tunjangan-hari-raya-lebaran/>
- Suroso, S. (2012, Juni 24). *Tunjangan Hari Raya*. Retrieved from <https://www.kompasiana.com/supriyonosuroso/551167718133115b47bc5fea/tunjangan-hari-raya-thr>
- Touzani, M., & Hirschman, E. (2008). Cultural syncretism and ramadhan observance: consumer research visits islam. *Advances in Consumer Research*, Vol.35 No.1, pp.374-80.
- Yhantiaritra. (2015, Juni 3). *Kategori umur menurut depkes*. Retrieved from <https://yhantiaritra.wordpress.com/2015/06/03/kategori-umur-menurut-depkes/>



SEMINAR ILMIAH NASIONAL TEKNOLOGI, SAINS DAN SOSIAL HUMANIORA 2018

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT UNIVERSITAS DHYANA PURA

SERTIFIKAT

diberikan kepada

NANIK LINAWATI

atas partisipasinya sebagai

PEMAKALAH

Seminar Ilmiah Nasional Teknologi, Sains, dan Humaniora (SINTESA)
yang diselenggarakan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
Universitas Dhyana Pura
pada tanggal 02 November 2018

Mengotomasi
Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

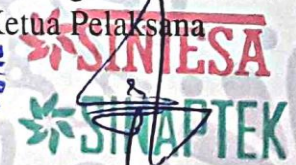


Dr. Ni Made Diana Erfiani, SS., M.Hum.
NIP. 01657498



Badung, 02 November 2018

Ketua Pelaksana



Putu Chris Susanto, BA., MBA., M.Ed.
NIP. 00898312