

ISSN 2047-9189

Prosiding

MIPA DAN KESEHATAN



The 4th URECOL 2016

**PENGUATAN KONTRIBUSI INSTITUSI PENDIDIKAN TINGGI
MELALUI IMPLEMENTASI HASIL RISET UNTUK INDONESIA
BERKEMAJUAN**

27 Agustus 2016

di Stikes Muhammadiyah

Pekajangan Pekalongan, Jawa

Tengah INDONESIA

Di Terbitkan Oleh:

Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

Stikes Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan

**SUSUNAN PANITIA
THE 4th UNIVERSITY RESEARCH COLLOQUIUM 2016
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
STIKES MUHAMMADIYAH PEKAJANGAN PEKALONGAN**

Penasehat : Mokhammad Arifin, M.Kep

Pengarah : Nuniek Nizmah Fajriyah, M.Kep., Sp.KMB

Panitia Pelaksana

Ketua : Rita Dwi Hartanti, M.Kep., Ns., Sp.Kep.M.B

Sekretaris : Firman Faradisi, MNS

Bendahara : Dyah Putri Aryati, S.Kep, Ns

Sie Publikasi dan IT

1. Halim Indra Kusuma, S.Kom
2. Rudi Hartono, S.Kom
3. Siti Khikmah, Amd

Sie Kesekretariatan dan Dokumentasi

1. Mila Samawati, SE
2. Nafiatun Nisa, S.Ag
3. Tia Firdiyanti, Amd
4. Allain Fathian, SH

Sie Naskah dan Proseding

1. Risqi Dewi Aisyah, MPH
2. Fitriyani, MPH
3. Hana Nafiah, MSN
4. Nur Intan Kusuma, S.ST
5. Eka Budiarto, S.Kep., Ns
6. Syavira Nooryana, S.Fis

Sie Acara dan Karya Ilmiah

1. Sugiharto, MAN
2. Urmatul Waznah, S.Farm, Apt
3. Agus Ulinuha, Ph.D
4. Dr. Muhtadi, M,Si
5. Dian Kartikasari, S.Kep., Ns

Tim Reviewer

No.	Bidang Ilmu	Nama Reviewer	Institusi
1.	MIPA dan Kesehatan	1. Dr.dr. EM Sutrisna	Universitas Muhammadiyah Surakarta
		2. Erindyah RW, PhD	Universitas Muhammadiyah Surakarta
		3. Dr. Muhtadi	Universitas Muhammadiyah Surakarta
		4. Fitri Arofiati, PhD	Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
		5. Sugiharto, MAN	Stikes Muhammadiyah Pekajangan
		6. Nuniek Nizmah F, M.Kep., Sp.KMB	Stikes Muhammadiyah Pekajangan
		7. Milatun Khanifah, SST., M.Keb	Stikes Muhammadiyah Pekajangan
		8. Rita Dwi Hartanti, Ns., Sp.Kep.M.B	Stikes Muhammadiyah Pekajangan
		9. Risqi Dewi Aisyah, SST., MPH	Stikes Muhammadiyah Pekajangan
2.	Pendidikan, Humaniora dan Agama	1. Prof. Dr. Harun JP	Universitas Muhammadiyah Surakarta
		2. Prof. Dr. Markamah	Universitas Muhammadiyah Surakarta
3.	Sosial, Ekonomi dan Psikologi	1. Dr. Triyono	Universitas Muhammadiyah Surakarta
		2. Dr. Taufik	Universitas Muhammadiyah Surakarta
		3. Dr. Didit Purnomo	Universitas Muhammadiyah Surakarta
4.	Teknik dan Rekayasa	1. Agus Ulinuha, PhD	Universitas Muhammadiyah Surakarta
		2. Tri Widodo Besar Riyadi, PhD	Universitas Muhammadiyah Surakarta
5.	Kemahasiswaan	1. Dr. Mutalazimah	Universitas Muhammadiyah Surakarta

PRAKATA PANITIA

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas kelimpahan berkat, rahmat dan ridhaNya yang diberikan, sehingga Prosiding *The 4th University Research Colloquium* Stikes Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan 2016 ini dapat terselesaikan dengan baik. *The 4th University Research Colloquium* (URECOL) Stikes Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan 2016 yang diadakan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Stikes Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan ini mengambil tema **“Penguatan Kontribusi Institusi Pendidikan Tinggi Melalui Implementasi Hasil Riset Untuk Indonesia Berkemajuan”**, dilaksanakan di Auditorium Stikes Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan pada tanggal 27 Agustus 2016.

Kegiatan *University Research Colloquium* (URECOL) ini merupakan yang keempat kalinya dan insyaAllah akan diselenggarakan untuk tiap semester oleh LPPM yang tergabung dalam Konsorsium LPPM PTM/PTA di wilayah Jawa Tengah dan Yogyakarta untuk memberikan kesempatan bagi dosen peneliti dari berbagai perguruan tinggi atau lembaga penelitian untuk dapat mempresentasikan hasil luaran penelitian dan pengabdian masyarakat. Prosiding ini berisi kumpulan makalah-makalah yang telah dipresentasikan dan didiskusikan pada acara URECOL ini.

Prosiding ini dibuat dengan tujuan memberikan pengetahuan bagi masyarakat luas dan *stakeholder* terkait penelitian dan implementasinya dalam kehidupan masyarakat dan pembangunan nasional. *University Research Colloquium* merupakan forum yang dibangun bukan hanya sekedar forum diseminasi, forum ini juga akan memberikan kemungkinan diskusi yang efektif, ekstensif dan eksploratif agar diperoleh *follow up* atas *research outcomes* yang lebih bermanfaat. Selain kemungkinan publikasi pada jurnal ilmiah, temuan penelitian akan dilihat kemungkinannya untuk perolehan hak paten maupun upaya komersialisasinya.

Penyusun menyadari Prosiding *The 4th URECOL* ini tentu saja tidak luput dari kekurangan, untuk itu segala saran dan kritik kami harapkan demi perbaikan Prosiding pada terbitan tahun yang akan datang. Akhirnya kami berharap Prosiding yang terlampir ini dapat bermanfaat bagi yang memerlukan.

Pekalongan, 27 Agustus 2016

Ketua Panitia

Rita Dwi Hartanti, MKep. Ns. Sp. Kep. MB

SAMBUTAN
KETUA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
STIKES MUHAMMADIYAH PEKAJANGAN PEKALONGAN

Assalamualaikum warohmatullahi wabarokatuh.

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat dan Karunia Nya sehingga kegiatan *University Research Colloquium* (URECOL) yang ke empat ini dapat diselenggarakan. Kegiatan yang bertajuk *The 4th University Research Colloquium* (URECOL) ini dimaksudkan sebagai forum diseminasi dan artikulasi luaran-luaran penelitian yang dilakukan oleh para dosen dan akademisi. Penyelenggaraan *The 4th URECOL* ini panitia mengambil tema **Penguatan Kontribusi Institusi Pendidikan Tinggi Melalui Implementasi Hasil Riset Untuk Indonesia Berkemajuan**. Tema yang diacu pada *Colloquium* diharapkan dapat membantu mewujudkan Indonesia yang maju, adil, makmur dan berdaulat sejajar dengan bangsa lain. Diharapkan luaran riset yang dipresentasikan dapat ditindaklanjuti dalam berbagai bentuk termasuk publikasi dan komersialisasi.

Kami selaku Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Stikes Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan menyambut baik atas penyelenggaraan *The 4th University Research Colloquium* (URECOL) ini serta berharap kegiatan ini dapat memberikan manfaat yang sebesar-besarnya baik bagi para Dosen dan Akademisi maupun pada masyarakat pada umumnya. Kami mengucapkan terimakasih kepada seluruh peserta, penulis yang ikut mempublikasikan dan mempresentasikan tulisannya dalam acara ini, serta para reviewer yang membantu meningkatkan kualitas tulisan dalam *The 4th University Research Colloquium* (URECOL). Kami ucapkan juga terimakasih yang sebesar-besarnya kepada konsorsium LPPM Muhammadiyah – Aisyiyah Jawa Tengah dan Daerah Istimewa Yogyakarta atas segala dukungannya, LPPM Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan bimbingannya serta kepada seluruh panitia yang tidak kenal lelah sehingga *The 4th URECOL* ini dapat terselenggara dengan sukses.

Besar harapan kami kegiatan ini dapat senantiasa berlanjut dan ditingkatkan kualitasnya pada masa-masa yang akan datang. Semoga kegiatan ini dapat memberikan sumbangan dalam mewujudkan Indonesia berkemajuan serta mendapat berkah dan ridho Allah SWT. *Aamiin Ya Robbal'alaamiin.*

Pekalongan, 27 Agustus 2016

Ketua LPPM – STIKES Muhammadiyah
Pekajangan Pekalongan

Nuniek Nizmah F, S.Kp.M. Kep. Sp. KMB

SAMBUTAN
KETUA STIKES MUHAMMADIYAH PEKAJANGAN PEKALONGAN

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Alhamdulillah rabbilalamin, banyak nikmat yang Allah berikan, tetapi sedikit sekali yang kita ingat. Segala puji hanya layak untuk Allah atas segala berkat, rahmat, taufik, serta hidayah-Nya yang tiada terkira besarnya, sehingga Stikes Muhammadiyah Pekajangan dapat menyelenggarakan kegiatan “*The 4th University Research Colloquium (URECOL)*” yang merupakan forum diskusi ilmiah dan presentasi hasil penelitian Perguruan Tinggi Muhammadiyah.

Kegiatan yang pada awalnya di gagas oleh konsorsorium LPPM Jawa Tengah dan Daerah Istimewa Yogyakarta ini dibuat berdasarkan kebutuhan akan Forum presentasi ilmiah penelitian dan pengabdian masyarakat bagi dosen / peneliti di Jateng dan DIY. Menuntut data yang di himpun dari panitia diketahui bahwa peserta URECOL ini tidak hanya dari Perguruan Tinggi Muhammadiyah tapi juga perguruan tinggi lain di luar Muhammadiyah baik negeri maupun swasta. Sehingga sangat memungkinkan forum ini untuk dapat di tingkatkan menjadi Forum Nasional untuk deseminasi hasil penelitian.

Baru-baru ini Kemenristekdikti baru saja menyampaikan hasil kinerja penelitian 2012-2015, dengan hasil sebagai berikut : dari 1.477 yang dinilai 25 termasuk katagori Mandiri, 73 Utama, 160 Madya dan 1216 Binaan. Tentunya data ini sangat memprihatinkan karena masih ada lebih dari 2.000 perguruan yang “belum ada statusnya” padahal penelitian adalah salah satu tridarma yang harus dilaksanakan di perguruan tinggi. Belum lagi tuntutan pemerintah akan deseminasi hasil penelitian yang berkualitas perlu didukung sarana publikasi yang memadai dan terakreditasi baik dalam bentuk Jurnal ataupun prosiding. Tidak hanya dalam versi cetak namun juga versi online untuk bisa digunakan sebagai syarat kenaikan jabatan fungsional.

Forum ini merupakan insyaallah merupakan satu jawaban untuk membantu mengurai fenomena tersebut dan Muhammadiyah mempunyai andil besar yang tidak diragukan lagi.

Kami mengucapkan terima kasih kepada Pimpinan Pusat Muhammadiyah, Majelis Diktilibang, Bupati Pekalongan, konsorsorium, panitia dan peserta yang telah bekerja keras demi suksesnya acara ini.

Semoga kegiatan ini dapat memberikan dampak positif pada kemajuan bangsa kita tercinta.

Wassalamulaikum Warohmatullahi Wabarokatuh.

Ketua STIKES Muhammadiyah Pekajangan
Mokhamad Arifin, SKp, M.Kep.

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Susunan Panitia	ii
Prakata Ketua Panitia	v
Sambutan Ketua Panitia LPPM STIKES Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan	vi
Sambutan Ketua STIKES Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan	vii
Daftar Isi.....	viii

Mahmud Kholifa	Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (<i>Piper Crocatum</i> Ruiz & Pav) 4% sebagai Obat Kumur terhadap pH Saliva di SDIT BIAS Klaten 2016	1
Diah Puspita Ningrum, Priyo , Enik Suhariyanti	Hubungan Tingkat Spiritualitas Dengan Tingkat Stres Pada Lansia Di Desa Ngargomulyo Magelang	6
Muhtadi, Nurcahyanti Wahyuningtyas, EM Sutrisna, Andi Suhendi dan Bayu Kresna Septianto Anggoro	Efek diuresis dari kombinasi ekstrak salam (<i>syzygium polyanthum</i> wight.) Dan tempuyung (<i>sonchus arvensis</i> l.) Pada mencit hiperurisemia	22
Tut Wuri Prihatin, Tetuko Danang Prabowo, Sri Puji Lestari	Pengaruh Terapi Audio Murattal Ar-Rahmaan Terhadap Perubahan Skala Nyeri Pada Pasien Post Operasi Sectio Caesarea	28
Ika Trisanti, Nasriyah	Hubungan Dukungan Suami Dalam Pemilihan Metode Kontrasepsi Jangka Panjang (MKJP)	33
Diah Andriani Kusumastuti	Hubungan pengetahuan tentang perawatan masa nifas dengan praktik pijat perut pasca persalinan oleh dukun bayi di desa besito Kabupaten kudas	43
Fitriyani, Risqi Dewi Aisyah	Hubungan Pengetahuan Dan Frekuensi ANC Dengan Sikap Dalam Persiapan Laktasi Di Wilayah Kabupaten Pekalongan Tahun 2016	55
Suparni, Milatun Khanifah, Fitriyani	Knowledge in the use of midwives Kia book for early detection of high risk pregnant women In the district pekalongan Year 2016	63

Wahyu Ersila, Lia Dwi Prafitri	Efektifitas pemberian tablet zat besi ditambah pepaya (<i>carica papaya l.</i>) Terhadap peningkatan kadar hemoglobin pada remaja putri anemia di stikes muhammadiyah pekajangan tahun 2016	67
Lia Dwi Prafitri, Wahyu Ersila	Pengaruh <i>Fc-Bio Sanitary Pad</i> Terhadap Penurunan Intensitas <i>Dismenore</i>	76
Risqi Dewi Aisyah, Fitriyani	Hubungan Frekuensi Anc, Dukungan Suami, Pekerjaan Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil	83
Nina Zuhana, Suparni	Indeks Massa Tubuh Pada Wanita Akseptor Kb Implan Di Kabupaten Pekalongan	90
Nor Asiyah' Indah Risnawati	Pengaruh paritas terhadap kejadian ruptur perineum Pada posisi mengejan antara telentang dan kombinasi Pada ibu bersalin	97
Dian Aulia Kurniawati, Heni Setyowati Esti Rahayu, Kartika Wijayanti	Akupresur efektif mengatasi Intensitas nyeri post sectio caesarea	104
Robiul Fitri Masithoh	Pencegahan Luka Tekan Dengan Penggunaan Matras	114
Estrin Handayani	Efektifitas Training Kognitif Untuk Mengelola Perubahan Kognitif Akibat Kemoterapi Pada Penderita Kanker Payudara	123
Rina Trisnawati, Erma Setiawati, Wiyadi, Zulfikar	Pengaruh Corporate Governance Terhadap Hubungan Pengungkapan <i>Corporate Social Responsibility</i> Dengan <i>Cost Of Equity Capital</i>	132
Irawati Indrianingrum	Peningkatan Berat Badan Pada Kontrasepsi <i>Depo Medroksiprogesteron Asetat</i> Dan Suntikan Kombinasi Di Kabupaten Jepara	145
Fitri Suciana, Supardi, Rina Fibrina	Hubungan Suhu Ruangan Rawat Inap Dengan Tanda-Tanda Vital Pasien Gagal Jantung	153
Nur Izzah, Agung Waluyo, Dewi Irawaty, Mochtarudin Mansyur	Peningkatan Perilaku <i>Caring</i> Perawat Melalui Kepemimpinan Keperawatan Berdasarkan Kecerdasan Emosional	160
Rusdin Rauf, Siti Yulaiha, Endang Nur Widiyaningsih	Tingkat Pengembangan Dan Daya Terima Roti Tawar Dari Tepung Jagung Dengan Konsentrasi Emulsifier Yang Berbeda	169

Sri Karyati	Aplikasi Terapi Murotal Al-Qur'an Dan Komunikasi Terapeutik Sebagai Upaya Menurunkan Tingkat Kecema Persalinan	175
Tri Suwanto, Yulisetyaningrum	Analisis Kesesuaian Penggunaan Diagnosa Keperawatan, Tujuan Dan Intervensi Dengan NANDA, NOC DAN NIC	183
Artathi Eka Suryandari, Ossie Happinasari	Factors affecting the posyandu strata	193
Nur Chabibah	Efektifitas Konseling Gizi Dalam Peningkatan Asupan Zat Gizi Wanita Yang Merencanakan Kehamilan	199
Tri Anasari, Ika Pantiawati	Hubungan pekerjaan dan riwayat persalinan preterm dengan kejadian persalinan preterm di RSUD Prof.Dr. Margono Soekarjo Purwokerto	202
Venissa Dian Mawarsari, Dwi Sulistyaningsih, Abdul Aziz	Evaluasi Proses Pembelajaran Program Linear (Kasus Pada Mahasiswa Pendidikan Matematika dan Statistika FMIPA UNIMUS)	209
Chanif, Khoiriyah	Efektifitas Terapi Pijat Refleksi Kaki Terhadap Tekanan Darah Pada Pasien Hipertensi	214
Trixie Salawati1, Nuke Devi Indrawati	Uji coba terbatas draft komik asetaro (aku sehat tanpa asap rokok)	222
Abdul Karim, Rochdi Wasono	Efek Lokal Spasial Program Swasembada Padi di Jawa Tengah Menggunakan Local Moran's	233
Umi Faridah	Pijat Oksitosin Untuk Memperlancar Asi Pada Ibu Pasca Persalinan Di Kabupaten Kudus	238
Muhammad Purnomo, Noor Chandiq Kurniawan	Hubungan antara supervisi kepala ruang dengan kelengkapan dokumentasi keperawatan di ruang Rawat inap rsu pku muhammadiyah gubug Tahun 2016	251
Noor Azizah, Ika Diah Yuniat	Pendidikan Kesehatan Pemenuhan Kebutuhan Nutrisi Pada Primigravida Dengan Morning Sickness	258
Aji Tetuko, Diesty Anita Nugraheni	Gambaran Loyalitas Pelanggan Apotek Terhadap Produk Kimia Farma Di Kota Medan	269
Dwi Astuti	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Stigma Mahasiswa Kebidanan Terhadap ODHA Di Kudus	279

Indah Risnawati	Korelasi Anemia, Umur dan Status Gizi Ibu Hamil Terhadap Berat Badan Bayi Baru Lahir	287
MaslikhaH, Sri Rahadjeng H	Studi Fenomenologi : Kesadaran Diri (Self Awareness) Wanita Usia Subur (Pasangan Nelayan) Dalam Melakukan Deteksi Dini Kanker Serviks Dengan Pemeriksaan Inspeksi Visual Asam Asetat (Iva)	296
Nasriyah	Faktor Dukungan Suami Dengan Keberhasilan Kunjungan Antenatal Care Berdasarkan Frekuensi Antenatal Care Di kabupaten kodus	303
Sambodo Sriadi Pinilih, Retna Tri Astuti , Virgiawan Setya Budi Herlambang	Pengaruh Hidroterapi Menurunkan Agresivitas Pada Anak Usia Sekolah di SD Negeri Kota Magelang	311
Ulfa Nurullita, Mifbakhuddin	Pengaruh Berat Karbon Aktif Kulit Durian Dalam Adsorpsi Gas Karbon Monoksida (Co) Dalam Ruangan	319
Nurina Dyah Larasaty, Indri Astuti Purwanti	Persepsi Guru Paud, Orang Tua dan Pengasuh Terhadap Urgensi Pendidikan Seksualitas Pada Anak	332
Neti Mustikawati	Pengaruh Edukasi Perawatan Perianal Terhadap Praktik Ibu Merawat Perianal Dan Derajat <i>Incontinence Associated Dermatitis (Iad)</i> Pada Anak Diare	339
Noor Cholifah, Noor Hidayah	Hubungan Riwayat Kejadian Post Partum Blues Dengan Perkembangan Anak Usia 1 Tahun	348
Rusnoto, Indanah	Hubungan Kepatuhan Minum Obat Kusta dan Dukungan Keluarga dengan Kecacatan pada Penderita Kusta di Kabupaten Kudus	358
Dyah Fajarsari, Fitria Prabandari	Determinan Risk Factor Wich Influence Occurence Preeklampsi In Kabupaten Banyumas	365
Rizka Himawan, Dewi Hartinah,	Hubungan Komunikasi Teraupetik Verbal dan Non verbal Perawat dengan Tingkat Kecemasan Keluarga Pasien di Instalasi Perawatan Intensif Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Kudus	372
Mariyam, Dera Alfiyanti	Oral Hygiene Menggunakan Madu Menurunkan Risiko Pertumbuhan Bakteri di Mulut Melalui Netralisasi Ph Saliva	379
Moh. Yamin Darsyah, Muhammad Saifudin Nur	Perbandingan Model Arima Dan Winter Pada Peramalan Data Saham Bank	386
Ida Untari , Wijayanti, Dewi Pertiwi Dyah Kusudaryati	Increasing knowledge of posyandu through The organization of training with student learning center methods	395

Indah Manfaati Nur, Tiani Wahyu Utami	<i>Underdispersion</i> Regresi <i>Poisson</i> Aplikasi Pada Kasus Kematian Bayi Di Provinsi Jawa Tengah	401
Atun Wigati, Noor Azizah	Perubahan Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil Dengan Konsumsi Tablet Fe	407
Abdul Aziz, Nining Setyaningsih	Implementasi Think Pair Share Dan Group Investigation Ditinjau Dari Berfikir Kritis	415
Rahayu Astuti, Mifbakhuddin, Ulfa Nurullita, Nurina Dyah Larasaty, Diki Bima Prasetio	Promosi kesehatan, Perilaku hidup bersih dan sehat di pondok pesantren	426
Mega Eriska Rosaria Purnomo	Pelatihan Penyusunan Instrumen Penilaian Sikap Pada Pembelajaran Matematika Berdasarkan Kurikulum 2013	432
Eko Andy Purnomo, Muhammad Toni Prasetyo	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Dengan Model <i>Ideal Problem Solving</i> Berbasis Maple Matakuliah Metode Numerik	442
Wahyuni, Lucia Ambarwati	Relaksasi Otot <i>Progresif</i> sebagai Upaya Menurunkan Tingkat Depresi Lansia di Posyandu Anggrek Desa Gandekan Wilayah Kerja Puskesmas Purwodiningratan Jebres Surakarta	451
Anny Rosiana M, Yuli Setyaningrum , Noor Azizah	Ipteks bagi Masyarakat (ibm) Kelompok Kader Kesehatan Jiwa di Desa Pasuruhan Kidul Kabupaten Kudus Dalam Upaya Pemberdayaan Kader Kesehatan Jiwa untuk Meningkatkan Kemandirian dengan Metode “One Volunter One Patient”	458
Ratu, Antonius Padua, Simanjuntak. Partomuan, Setyahadi, Siswa	Pengaruh Ekstrak Daun Sirsak (<i>Annona Muricata</i> Linn.) Terhadap Aktivitas Inhibisi Enzim Asetilkolinesterase	466
Eko Mugiyanto, Partomuan simanjuntak, Siswa Setyahadi	Aktivitas Inhibisi Enzim Alfa Amylase dan Alfa Glukosidase Ekstrak Daun Sirsak (<i>Annona Muricata</i> Linn.) Secara Invitro	475
Erayadi Soekaryo, Partomuan simanjuntak ²⁾ , Siswa setyahadi	Uji Inhibisi Enzim Siklooksigenase-2 (cox-2) Dari Ekstrak daun sirsak (<i>annona muricata</i> linn.) Sebagai anti inflamasi	485
Slamet, Partomuan	Uji Inhibisi Enzim Xantin Oksidase Ekstrak Daun	493

simanjuntak, Siswa setyahadi	Sirsak (<i>Annona Muricata</i> Linn.)	
Herni Rejeki	Manajemen Serangan Asma dalam Perspektif Pasien: Studi Kualitatif	495
Ratnawati	Perilaku Hidup Sehat Pada Ibu Hamil Preeklampsia	499
Diki Bima	Risk Assessment Pekerjaan Bongkar Muatdi Pelabuhan Nusantara Tanjung Emas Semarang	504
Tri Sakti Wirotomo, Etika Emaliyawati	Kesesuaian alat ukur triase metode labeling dan australian triage scale modifikasi di igd rsi pekajangan	510
Martyana Prihaswati, Andari Puji Astuti	Teacherpreneur Programme, Membentuk Calon Guru Era MEA	518
Kun Harismah, Denny Vitasari, Ahmad Muhammad Fuadi, Tunjung Setyawan	Diversifikasi Minyak Sereh Dan Minyak Cengkeh Sebagai Bahan Repellent Pembuatan Tinta Anti Nyamuk	526
Tri Sakti Wirotomo, Etika Emaliyawati	Kesesuaian alat ukur triase metode labeling dan australian triage scale modifikasi di IGD RSI Pekajangan	531
Ratnawati	Perilaku Hidup Sehat Pada Ibu Hamil Preeklampsia	538
Sri Sinto Dewi, Tulus Aryadi	Profil sensitivitas bakteri asam laktat isolat asi terhadap antibiotik	543
St Rahmatullah	Pengaruh Faktor Individu Pada Rasa Percaya Diri Pasien (Studi Pada Pasien Diabetes Mellitus Di Rumah Sakit X Pekalongan)	553
Wulan Agustin Ningrum	Strategi Pengembangan Instalasi Farmasi Berbasis Evaluasi Akreditasi Di Rumah Sakit "X" Pekalongan	559
Yulian Wahyu Permadi	Pengaruh Pengetahuan Perilaku Kesehatan Dalam Pencarian Informasi Pada Website Untuk Pencegahan Penyakit Terhadap Rasa Percaya Diri (Studi Pada Penyakit Jantung Koroner Di Rsud X Kabupatenpekalongan)	564
Nuniek Nizmah Fajriyah, Bayu Santoso, Muhammad Ali	Kekuatan Otot Ekstremitas Atas Pasien Stroke Non Hemoragik Dengan Rom Aktif	572