

Terbitan: Vol:2, No 1 (2020) eISSN: 2684-9518



Penerbit:
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya
Jl. Pucang Jajar Tengah No. 56
Surabaya, Indonesia
Telp. 031-5027058
Fax. 031-5028141

Prosiding

Seminar Nasional Kesehatan

POLTEKKES KEMENKES SURABAYA

SEMNASKES 2020
SEMINAR NASIONAL KESEHATAN



Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
Jalan Pucang Jajar Tengah 56, Surabaya, Indonesia



Call for Paper

Tema:

Pemberdayaan Masyarakat dan Teknologi Tepat Guna di Era Adaptasi Baru

Didukung Oleh:



Surabaya, 28 Nopember 2020

Aula Laboratorium terpadu, Poltekkes Kemenkes Surabaya

Editorial Team

SUSUNAN PANITIA

Seminar Nasional Kesehatan 2019 dan Call for Paper
Poltekkes Kemenkes Surabaya

Steering Committee (Panitia Pengarah)

1. drg. Bambang Hadi Sugito, M.Kes
2. Dr. Khambali
3. Dr. Hilmi yumni
4. M Najib, M. Kes
5. Andjar Pudji, MT
6. Edy Haryanto, M. Kes
7. Dr. Supriyanto
8. Ferry Kriswandana, MT

Organizing Committee (Panitia Pelaksana)

1. **Ketua** :Dr. Triwiyanto
2. **Wakil Ketua**
 - a. Mohammad Ridha Mak'ruf., ST., MSi.
 - b. Dwi Purwanti, SKp., M. Kes
3. **Sekretaris**
 - a. Anita MM., SST., MT
 - b. Syaifudin., ST., MT
4. **Bendahara**: Levana Fora Wakidi, SST., MT
5. **Sie Konsumsi**
 - a. Deenda, AMd., TEM
 - b. Darjati, SKM. MPd.
 - c. Riya Agustin S.ST

6. **Sie Acara :**

- a. Liliek Soetjatie., M.Si.
- b. Sari Luthfiyah. M. Kes
- c. Singgih Yudha, S.ST., MT
- d. Christ Kartika R ST M.Si
- e. AT. Diana N. M.Kes
- f. Jujuk Proboningsih

7. **Sie review artikel, dan editor prosiding:**

8. Bedjo Utomo, M. Kes

- b. Prastawa ATP., MT
- c. Dr. Anita Joeliantina
- d. DR Anik Handayani Dra M.Kes
- e. Rusmiati, SKM., M Kes.

9. **Sie Humas, Dok., Publikasi**

- a. Farid Amrinsani, SST., MT
- b. Deddy Adam, SST.
- c. Dr. Yessi Desy Arna
- d. Evy Diah W.S.Su M.Kes

10. **Sie Perlengkp. & Transport.:**

- a. Torib Hamzah, M. Pd
- b. Supri,
- c. Wahyu, SST
- d. Andika

11. **Sie OJS Developer :**

- a. Syevana D.M., SST

12. **Sekretariat :**

- a. Edi Sumitro, AmD
- b. Reny
- c. Adivtian

Articles

Panitia Seminar Nasional Kesehatan 2020

0-0

Cover Prosiding Seminar Nasional Kesehatan Poltekkes Kemenkes Surabaya 2020

PDF

Panitia Seminar Nasional Kesehatan 2020

0-0

Jadwal Presentasi dan sambutan Direktur dan Panitia

PDF

Kabib Abdullah

Rancang Bangun Low Cost Extra Oral Suction /OSIRIS (Oral Suction dokter Iskak)

PDF

Kabib Abdullah

Pendekatan metode Lean Six Sigma dan Prinsip 5R Dalam Rangka Meningkatkan Capaian Mutu Respon Terhadap Permintaan Perbaikan.

pdf

DWI WAHYU WULAN

PENYULUHAN PRELACTEAL FEEDING DALAM UPAYA OPTIMALISASI TUMBUH KEMBANG ANAK

PDF

Enggar Ratnasih, Priyambada C. Nugraha, Dyah Titisari

Analisis Pengiriman Data Pada Rancang Bangun ECG Dengan LoRa Wireless (Sadapan Pada Lead I, II, Dan III)

pdf

Nastiti Kartikorini

PENGARUH LAMA PENYIMPANAN BUAH NANGKA (*Artocarpus heerophyllus*) PADA LEMARI ES TERHADAP KADAR ALKOHOL

PDF

TIARA DEWANTI PUTRI, Adelia Gita Prasasti, Suli Ati, Tacik Idayanti

Potensi Ekstrak Daun Pucuk Merah pada Tanaman Pucuk Merah (*Syzygium myrtifolium* wlap) Sebagai Handsanitizer Alami

pdf

Muhammad Sainal Abidin, Ridia Utami Kasih

Sistem Penghitung Jumlah Putaran Lari Pada Tes Kesamaptaan Jasmani (TKJ)

PDF

LaOde Sahlan Zulfadlih

Desain Sistem Alat Pendeteksi Level Cairan Infus Dilengkapi dengan Monitoring Berbasis IoT (Internet of Things)

PDF

DIANESTY TRISUCIYANI

IMPLEMENTASI FILTER DIGITAL UNTUK MENGURANGI MOTION ARTEFAK PADA HOLTER

PDF

Naufi Aqila Yuliawan, Tri Bowo Indrato, Liliek Soetjatie

Analisis Loss Data Pengiriman Pada Rancang Bangun Monitoring Suhu dan BPM Untuk Bayi Tampil Android (Aplikasi Blynk)

PDF

Ratih Larasati, Bambang Hadi Sugito, Imam Sarwo Edi, Sunomo Hadi, Endang Purwaningsih, Soesilaningtyas Soesilaningtyas

Revitalisasi Peran Kader Posyandu Di Puskesmas Melalui Pelatihan Kesehatan Gigi

PDF

dede fitra satria

ANALISIS PENGARUH PENEMPATAN SENSOR TERHADAP AKURASI PENGUKURAN UV RADIOMETER BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT)

PDF

Evi Pratami

PENINGKATAN PEMELIHARAAN KESEHATAN IBU MELALUI PEMBENTUKAN KELOMPOK SADAR TOGA DI WILAYAH DINAS KESEHATAN KOTA SURABAYA

PDF

Muthmainnah Muthmainnah, Mochammad Bagus Qomaruddin

Blended Learning Kader Dakwah Sehat Dalam Upaya Pencegahan Stunting Sebagai Aplikasi Adaptasi Kebiasaan Baru Di Pondok Pesantren

pdf

Sri Wahyuni Dwi Lestari, Priyambada Cahya Nugraha, Dyah Titisari

Pengujian Kecepatan Dan Jarak Yang Optimal Pada Pengiriman Sinyal Dan Detak Jantung Melalui Bluetooth

PDF

Fatahah Dwi Ridhani, Nur Hasanah Ahniar

Purwarupa Penghangat Bayi Dengan Elemen Pemanas Keramik, Sensor Thermopile AMG8833 dan ESP32

pdf

Riris Diana Rachmayanti

Health Education Dalam Upaya Pencegahan Covid Di Pondok Pesantren Assalafi Al Fithrah Surabaya Jawa Timur

pdf

Rizka Savira Musta'inah, Setiawan Setiawan, Ernita Sari

A Hubungan Faktor Persepsi Terhadap Upaya Pencegahan Penyakit Demam Berdarah Dengue (Psn 3m Plus) (Studi Pendekatan Health Belief Model Di Wilayah Kerja Puskesmas Tenggilis Surabaya Tahun 2020)



Orchita Kusuma Ayu Maharani, Hadi Suryono, Ernita Sari

FAKTOR Faktor Yang Mempengaruhi Low Back Pain (Lbp) (Studi Pada Ruang Produksi Pt. Indowire Prima Industrindotahun 2020)



I Kadek Eman Giyana Mahardika, Endang Dian Setioningsih, Torib Hamzah

Perbandingan Penggunaan Filter dan Tanpa Penggunaan Filter pada Rancang Bangun Alat Laju Pernapasan



Yeni Yarnita

Caring Perawat Di Ruang Kelas 3 Rsud Arifin Achmad Provinsi Riau



Yauwan Tobing Lukiyono

Uji Uji AKTIVITAS ANTIOKSIDAN NANOPARTIKEL KITOSAN DARI LIMBAH KULIT UDANG (Litopenaeus vannamei) MENGGUNAKAN METODE DPPH (2,2-diphenyl-1-picrylhydrazyl)



Ajeng Zahra Kartikasari

Effectiveness Of Lime (Citrus Aurantifolia Swingle) For Solution Reducing Heavy Metal Lead (Pb) In Axle Shells (Atrina Pectinata)



linda ayu puspitosari, Syaifudin ., Sumber .

Analisis Keakurasian Sensor Photodiode Pada Parameter Flowrate Infusion Device Analyzer 2 Channel



Sebastiana Paulina Paga

Evaluasi Parameter PID Pada Perancangan Kendali Centrifuge Dengan Sistem Umpan Balik



Sri Hidayati

FLIPACLIP MEDIA IMPROVING DENTAL AND ORAL HEALTH KNOWLEDGE AT SDN GUBENG 3 SURABAYA



ria ramadhani, Syaifudin ., Sumber .

Analisis Keakurasian Sensor Tekanan Pada Parameter Occlusion Infusion Device Analyzer 2 Channel



Yetti Purnama, Kurnia Dewiani, Linda Yusanti

Edukasi Pencegahan Coronavirus Pada Ibu Hamil Di Kelurahan Lempuing Kota Bengkulu



I Dewa Made Wirayuda, Endro Yulianto, Triana Rahmawati

Kendali Eksoskeleton lengan A

nelson sianturi nelson sianturi, Moch Prastawa, Lamidi Lamidi

Analisis Beda Tekanan Masukan Oksigen dan Udara Tekan Kompresor Terhadap Konsentrasi Keluaran Pada Bubble CPAP Tampil TFT



SISWARI YUNIARTI, Endang Soelistyowati

Indikator Kompetensi Dosen Keperawatan Dalam Pembelajaran Berdasarkan Persepsi Mahasiswa: (Studi di Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Surabaya)



adi pramu dono, Hj. Andjar Pudji ,ST, MT., Tri Bowo Indrato, ST, MT.

Analisis Keakurasian Sistem Akuisisi Data Pada Rancang Bangun Kalibrator Sphygmomanometer



Titi Maharrani, Evi Pratami, Evi Yunita Nugrahini

PEMBERDAYAAN KELUARGA DALAM RANGKA DUKUNGAN PEMERIKSAAN KEHAMILAN



Lembunai Tat Alberta, Nizar Zulmi Barzani, Rini Ambarwati, Indriatie Indriatie

PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA TENTANG KONSUMSI SAYUR DAN BUAH



Yuli Munandar Kolewora, LaOde Sahlan Zulfadlih, Melsi Puspita Sari

Rancang Bangun Alat Timbangan Bayi Elektrik Berbasis Mikrokontroler Yang Disertai Dengan Output Suara



Citra Puspa Juwita

HUBUNGAN KELEMBABAN UDARA TERHADAP KASUS DEMAM BERDARAH DENGUE



Siti Fitria Ulfah

PEMBERDAYAAN GURU DALAM RANGKA MENINGKATKAN PEMELIHARAAN KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT SISWA TUNA GRAHITA DI SLB BC OPTIMAL DAN SLB BC KARYA BHAKTI SURABAYA



Aviliana Kusuma Bintari, Dwi Herry Andayani, Tri Bowo Indrato

Evaluasi Kestabilan Suhu Pada Rancang Bangun Kalibrator Termometer Badan Berbasis Kontrol PID



I Dewa Gede Budi Whinangun, Andjar Pudji, M. Ridha Makruf

ECG SIMULATOR DENGAN DIGITAL TO ANALOG CONVERTER 12-BIT



Dhiana Setyorini Setyorini

- “Pemberdayaan Kader dalam Upaya Deteksi Dini Risiko Perdarahan Pasca Partum dan Preeklampsia Sebagai Upaya Menurunkan Angka Kematian Ibu di Wilayah Kerja Puskesmas Mulyorejo Surabaya”:
“Pemberdayaan Kader dalam Upaya Deteksi Dini Risiko Perdarahan Pasca Partum dan Preeklampsia Sebagai Upaya Menurunkan Angka Kematian Ibu di Wilayah Kerja Puskesmas Mulyorejo Surabaya”



Kharisma Kusumaningtyas, Kasiati Kasiati, Ervi Husni

KONSELING HAK-HAK KESEHATAN REPRODUKSI PADA CALON PENGANTIN DI KUA TAMBAKSARI KOTA SURABAYA



Meving Oktheresia Yolanda

ANALISIS KEAKURATAN HASIL KALIBRASI PADA RANCANG BANGUN ALAT KALIBRATOR GAS FLOWMETER MENGGUNAKAN TFT LCD



Ichwan Syahrul Bahtiar, Endro Yulianto, Triana Rahmawati

KENDALI EKSOSKELETON LENGAN

ardelina ramadhani

Perancangan Kalibrator Termometer Digital Menggunakan Media Air Berdasarkan Kontrol PID dan On/Off



Syarifudin Abdillah, Priyambada C. Nugraha, Dyah Titisari

Analisis Filter Digital (Filter IIR pada ECG Pada Rancang Bangun ECG Lead I, II, Dan III)



Ratna Umi Nurlila

FAKTOR RISIKO KEJADIAN DIARE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS LANGARA KECAMATAN WAWONII BARAT KABUPATEN KONAWE KEPULAUAN PROPINSI SULAWESI TENGGARA



maswarni warni, Hayana Hayana

POLA HIDUP SEHAT PADA PENDERITA HIPERTENSI DI RW 24 DESA PANDAU JAYA KAB. KAMPAR



Husna Dea Setyawati, I Dewa Gede Hari Wisana, Dwi Herry Andayani

Analisis Pengukuran Pada Rancang Bangun Kalibrator Centrifuge Berbasis Android



ridia Utami Kasih, Ratna Umi Nurlila

Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kepemilikan Sarana Pembungan Air Limbah (SPAL) di Desa Lamaninggara Wilayah Kerja Puskesmas Siompu Barat Kabupaten Buton Selatan



Christ Kartika Rahayuningsih

PENAMBAHAN PELARUT ETANOL DAN AQUADEST PADA EKSTRAK KAYU SECANG (Caesalpinia sappan L.) TERHADAP BILANGAN PEROKSIDA DAN BILANGAN IODIUM MINYAK GORENG CURAH



miasih miasih miasih, Bambang Guruh Irianto, abd. kholiq

PENGEMBANGAN MONITORING VOLUME OKSIGEN SEBAGAI DASAR PENENTU TARIF DENGAN WAKTU REAL TIME BERBASIS IOT



muhammmad zaki mubarak

Analisis Sebaran Intensitas Penyinaran pada Alat Fototerapi



DWI SITI NURHAYATI, Bambang Guruh Irianto, Abd. Kholiq

Pengembangan Monitoring Volume Oksigen Dilengkapi Dengan Deteksi Kerusakan Regulator Untuk Safety Pasien Berbasis IOT



Novra Herlian Rojabiansyah

Potensi Bahaya Fisika, Kimia, Biologi, Ergonomi, dan Psikologi pada Tenaga Kerja di Area Produksi Pabrik Gula

PDF

Deni Maryani

K KARAKTERISTIK BIDAN DALAM MENERAPKAN PROTOKOL PELAYANAN MATERNAL DAN NEONATAL PADA MASA PANDEMI COVID-19

PDF

harlianti harlianti

Analisis Kemampuan Sensor Tekanan Pada Rancang Bangun Monitoring Estimasi Waktu Habis Pada Simulasi Gas Sentral Berbasis Internet Of Things (IoT)

PDF

Anik Handayati

Hubungan Kadar Glukosa Darah Dengan Jumlah Eritrosit Dan Jumlah Leukosit Pada Penderita Diabetes Melitus Baru Dan Lama

PDF

Anita Purwaningrum

Analisis Perubahan Tekanan Oksigen Transport Untuk Penentuan Tarif Dilengkapi Deteksi Low Pressure Berbasis IoT

pdf

Rekawati Susilaningrum, Sri Utami, Taufiqurrohman Taufiqurrohman

ANALYSIS OF SITUATIONAL FACTOR ON IPC (INTERPROFESSIONAL COLLABORATION) ON THE HANDLING OF STUNTING IN CHILDREN

pdf

Desak Ketut Sutiari

A Instrument Design of Automatic Breast Pump Based on Microcontroller

pdf

EVI YUNITA NUGRAHINI

PENINGKATAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM KEIKUTSERTAAN PROGRAM KB DI WILAYAH DINAS KESEHATAN KOTA SURABAYA



Padoli ., Suprianto Suprianto

PEMBERDAYAAN PENYANDANG TUNA DAKSA MELALUI AFFIRMASI DIRI DALAM RANGKA PENINGKATAN PENERIMAAN DIRI



Isnanto Isnanto, Silvia Prasetyowati, Siti Firtia Ulfah

PENINGKATAN PENGETAHUAN ORANG TUA BATITA TENTANG KETERKAITAN STUNTING DENGAN ERUPSI GIGI SULUNG BATITA



Ervy Husni

PEMBERDAYAAN REMAJA AWAL DALAM UPAYA PENINGKATAN KESEHATAN REPRODUKSI MELALUI PENINGKATAN PERILAKU HIGIENE GENETALIA DI SDN AIRLANGGA I/198 SURABAYA



Sri Wahyuningsih Nugraheni

Pengabdian PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT INOVASI PENANGANAN STUNTING MELALUI PIJAT IBU HAMIL DAN PMT ES KRIM DAUN KELOR



Jujuk Proboningsih

TINGKAT STRES PADA LANJUT USIA DI UPTD GRIYA WERDHA JAMBANGAN SURABAYA



Sunomo Hadi

PERAN KADER SEKOLAH DALAM MENINGKATKAN PENDIDIKAN KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT PADA ANAK SEKOLAH DASAR SDN Sukolilo 250 Surabaya

PDF

ANI MEDIA HARUMI, Queen Khoirun Nisa Mairo, Tatarini Ika Pipitcahyani

"PELATIHAN PENINGKATAN PENDIDIKAN KESEHATAN KADER DAN IBU HAMIL TENTANG TANDA BAHAYA KEHAMILAN, PERSALINAN DAN NIFAS DI PUSKESMAS KENJERAN SURABAYA"

pdf

Triwiyanto Triwiyanto, Endro Yulianto, Sari Luthfiah

Penerapan Pemeliharaan Dan Pemantauan Fungsi Mesin EKG Pada Puskesmas Sewon I Dan Puskesmas Kretek Kabupaten Bantul Yogyakarta

pdf

tribowo indrato

Pemeliharaan dan Pemantauan Fungsi Sterilisator Pada Puskesmas Banguntapan I dan Imogiri II Dinas Kesehatan Kabupaten Bantul

PDF

novia windyanti, Umi Rahayu, Pratiwi Hermiyanti

Pemanfaatan Tanaman Melati Air Untuk Menurunkan Kandungan BOD dan COD Limbah Cair Perusahaan Karton di Pasuruan

PDF

Dwi Purwanti, S.Kp., SST., M.Kes Dina Isfentiani., S.Kep., NS., M.Ked Yuni Ginarsih, SST., M.Kes

PEMBELAJARAN METODE SEVEN JUMPS BERBASIS MODEL THEORY OF PLANNED BEHAVIOR (TPB) TERHADAP PENCEGAHAN PERILAKU SEKSUAL PADA REMAJA PUTRI Di MTs NEGERI 1 SURABAYA: English

PDF

PIDATO LAPORAN PANITIA

Bismillahirrahmanirrahim,

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,

Yang terhormat Direktur Poltekkes Kemenkes Surabaya, drg. Bambang Hadi Sugito, M.Kes

Yang saya hormati: Bapak dan Ibu Wadir 1,2 dan 3

Yang saya hormati: Bapak/ Ibu Kepala Pusat di Lingkungan

Bapak/ibu Ketua Jurusan

Yang Saya Hormati Para Narasumber:

Prof. Dr. Ir. Bambang Guruh Irianto, AIM, MM, Dr. Khambali, ST., MPPM, Dr. Anik

Handayati, Dra., M.Kes dan Endang Purwaningsih, SH, S.Si.T., M.Pd

Serta Semua Tim Panitia Pelaksana

Pertama-tama, marilah kita panjatkan puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga kegiatan Seminar Nasional Kesehatan Poltekkes Kemenkes Surabaya tahun 2020 dengan tema “PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DAN TEKNOLOGI KESEHATAN TEPAT GUNA DI ERA ADAPTASI BARU” dapat terlaksana dengan baik dan lancar. Kedua, atas nama Keluarga Besar Poltekkes Kemenkes Surabaya, perkenankan saya menyampaikan Selamat Datang Dalam Acara Seminar Nasional Kesehatan Poltekkes Kemenkes Surabaya 2020, kepada: Seluruh Peserta Seminar dan Pemakalah

Guna mengikuti seminar di Poltekkes Kemenkes Surabaya ini. Para hadirin, saya menyambut gembira karena seminar ini telah mendapatkan perhatian yang besar dari kalangan akademisi, dan profesional dari institusi pendidikan maupun industri Kesehatan dan Rumah Sakit, sehingga dapat terkumpul 77 makalah yang akan dipresentasikan dalam seminar ini dengan total peserta adalah 222 orang yang berasal dari Poltekkes Sby, Poltekkes Jakarta II, FKM UNAIR, Univ Muhammadiyah Riau, Univ Bengkulu dan Beberapa RS dan Perusahaan di Surabaya dan Jakarta. Untuk itu, saya mengucapkan terimakasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada Bapak dan Ibu Pemakalah. Saya yakin bahwa dari seminar ini akan dihasilkan ide-ide, konsep-konsep, dan terobosan baru yang inovatif bagi Perkembangan Teknologi.

Kami menyadari bahwa seminar ini tidak akan terselenggara dengan baik tanpa dukungan dari berbagai pihak, khususnya para sponsor dan kontribusi dari pemakalah dan peserta seminar. Untuk itu, saya menyampaikan terima kasih yang sebesar besarnya. Secara khusus, saya menyampaikan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada panitia penyelenggara atas jerih payah, kerja keras, ketekunan dan kesabarannya dalam mempersiapkan dan menyelenggarakan seminar ini sehingga dapat berjalan dengan baik, lancar dan sukses.

Saya mewakili panitia memohon maaf jika terdapat banyak kekurangan dalam penyelenggaraan seminar kali ini, dimulai dari proses awal registrasi, pengiriman makalah, respon dalam berkomunikasi hingga pelaksanaan seminar. Atas nama segenap panitia Seminar Nasional Kesehatan 2020, kami mengucapkan selamat mengikuti rangkaian seminar dan mari bersama-sama membangun relasi, memperkuat dan memperluas jejaring serta kerjasama antar semua stakeholder sehingga gelaran seminar nasional ini dapat bermanfaat bagi semua peserta

dan menjadi kontribusi yang bernilai bagi pengetahuan teknologi di Indonesia dan di hadapan Allah SWT.

Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh

Surabaya, 28 November 2020

Ketua Panitia Seminar Nasional Kesehatan Poltekkes Kemenkes Surabaya

Dyah Titisari, ST, M.Eng

**Sambutan Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Surabaya pada
Seminar Nasional Kesehatan dan Call for Paper dengan Tema
“PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DAN TEKNOLOGI KESEHATAN TEPAT
GUNA DI ERA ADAPTASI BARU”**

Bismillahirrahmanirrahim,

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,

Yang terhormat Direktur Poltekkes Kemenkes Surabaya, drg. Bambang Hadi Sugito, M.Kes

Yang saya hormati: Bapak dan Ibu Wadir 1,2 dan 3

Yang saya hormati: Bapak/ Ibu Kepala Pusat di Lingkungan

Bapak/ibu Ketua Jurusan

Yang Saya Hormati Para Narasumber:

Prof. Dr. Ir. Bambang Guruh Irianto, AIM, MM, Dr. Khambali, ST., MPPM, Dr. Anik

Handayati, Dra., M.Kes dan Endang Purwaningsih, SH, S.Si.T., M.Pd

Serta Semua Tim Panitia Pelaksana

Selamat datang di Surabaya, selamat datang di Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya.

Puji dan syukur kita panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan kita kesehatan dan kesempatan sehingga dapat berkumpul di gedung ini guna mengikuti acara Seminar Nasional Kesehatan dan call for paper “PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DAN TEKNOLOGI KESEHATAN TEPAT GUNA DI ERA ADAPTASI BARU”, dengan menghadirkan narasumber dari berbagai profesi kesehatan diantaranya profesi Teknik elektromedik, Keperawatan, analis Kesehatan dan Kesehatan lingkungan.

Kami mengucapkan selamat datang kepada peserta seminar nasional kesehatan dan call for paper. Pada Seminar nasional kesehatan yang dilaksanakan pada hari ini akan membahas tentang isu global yang saat ini merupakan tantangan sekaligus peluang bagi Indonesia dalam berkompetisi dengan negara-negara lain. Perubahan paradigma yang sangat cepat membutuhkan keseriusan kita semua untuk memahami dengan baik peluang dan tantangan di era teknologi canggih ini. Melalui kegiatan ini diharapkan dapat menciptakan inovasi serta memenuhi tuntutan pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi khususnya di bidang kesehatan.

Era adaptasi baru memberikan tantangan yang tidak ringan di sektor kesehatan. Selain bonus demografi yang melimpah, tantangan lain juga terdapat pada ranah inovasi teknologi pelayanan kesehatan. Dalam kesempatan ini kami harap nanti kita disini memiliki kesempatan untuk berbagi informasi tentang berbagai strategi untuk meningkatkan kemampuan menghadapi Era adaptasi baru terutama dibidang kesehatan.

Saya, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Surabaya, saya selalu memotivasi dan mendukung penuh para peneliti untuk memanfaatkan acara seperti ini untuk berbagi ilmu pengetahuan dan membangun jaringan dengan peneliti lainnya, khususnya dalam hal ini di bidang Kesehatan. Semoga dengan berbagi ilmu pengetahuan ini dapat bermanfaat untuk rencana pengembangan dan pencapaian visi dan misi di masa depan. Dan semoga pada kesempatan berikutnya acara seminar nasional ini bisa menjaring lebih luas bahkan diharapkan menjadi Seminar Internasional ditahun berikutnya.

Kepada dewan pembina, narasumber dan peserta yang berasal dari daerah lain, saya ucapkan selamat menikmati keindahan Kota Surabaya. Saya ucapkan terima kasih kepada panita dan semua pihak yang telah bekerja keras sehingga terlaksana dan suksesnya acara ini, Akhirnya, saya mengucapkan selamat dan sukses untuk Seminar Nasional Kesehatan dan call for paper tahun 2020.

Wassalamualaikum Wr. Wb
Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya
drg. Bambang Hadi Sugito, M. Kes

SUSUNAN PANITIA

Steering Committee (Panitia Pengarah)

1. drg. Bambang Hadi Sugito, M.Kes
2. Dr. Khambali, ST., MPPM
3. Dr. Hilmi Yumni, S.Kep, Ns, M.Kep, Sp. Mat
4. Mohammad Najib, S.Kp, M.Sc
5. Andjar Pudji, ST, MT
6. Edy Haryanto, M. Kes
7. Dr. Supriyanto, SKp., M.Kes
8. Ferry Kriswandana, MT
9. Taufiqurrahman, SKM., M.PH
10. Imam Sarwo Edi S.Si., T. M.Pd
11. Astuti Setiyani, SST., M.Kes
12. Dr. Triwiyanto, S.Si, MT

Organizing Committee (Panitia Pelaksana)

1. **Ketua** : Dyah Titisari, ST, M.Eng
2. **Wakil Ketua**
Dr. Endro Yulianto, ST, MT
3. **Sekretaris**
Anita Miftahul Maghfiroh., SST., MT
4. **Bendahara**
Levana Fora Wakidi, S.ST., MT
5. **Sie Acara**
 - a. M. Ridha Makruf, ST, M.Si
6. **Sie Review Artikel, dan Editor Prosiding:**
 - a. Prof. Dr. Ir. Bambng Guruh Irianto, AIM, MM
 - b. Dr. Triwiyanto, S.Si, MT
 - c. Dr. Endro Yulianto, ST, MT
 - d. M. Ridha Mak,ruf, ST, MT
 - e. Dyah Titisari, ST, M.Eng
 - f. Triana Rahmawati. ST, M.Eng
 - g. Ir. Priyambada Cahya Nugraha, ST, MT
 - h. Bedjo Utomo, SKM, M. Kes
 - i. Prastawa Assalim Teta P., ST., M.Si
 - j. Anita Miftahul Maghfiroh, SST, MT
 - k. Retno Sasongkowati , SPd , SSi , M.Kes
 - l. Anita Dwi Anggraini, SST, M. Si
 - m. Dwi Purwanti, S. Kp., SST., M. Kes
 - n. Nur Hatijah., SKM.,M.Kes
 - o. Isnanto, S.Si.T., M.Kes
 - p. Siti Fitria Ulfah, SST, M. Kes

- q. Drg. Sri Hidayati, M. Kes
- r. Astuti Setiyani, SST.,M.Kes
- s. Evi Pratami, SST.,M.Keb
- t. Dwi Wahyu Wulan Sulistyowati. SST.,M.Keb
- u. Hepta Nur Anugrahini, S.Kep., Ns., M. Kep
- v. Pratiwi Hermiyanti, SST, M.KL
- w. Dr. Jujuk Proboningsih, SKp, M. Kes
- x. Irwan Sulistio, SKM, M. Si

7. **Sie Humas, Dok., Publikasi**

- a. Farid Amrinsani, S.ST., MT
- b. Fiki

8. **Sie OJS Developer**

Syevana D.M., SST

9. **Sie Webinar**

Syaifudin, ST, MT

KEYNOTE SPEAKER DAN TOPIK PEMBAHASAN

Keynote speaker I: Prof. Dr. Bambang Guruh Irianto, AIM, MM

Tema:

“Peran Tenaga Elektromedis dalam Pengelolaan Fasilitas Peralatan Kesehatan”

Keynote speaker II: Dr. Hambali, MPPM

Kesehatan Lingkungan, Analis Kesehatan, Gizi

Tema:

“Aplikasi Teknologi Tepat Guna Wetland Skala Rumah Tangga untuk Meningkatkan Kualitas Lingkungan Permukaan”.

Keynote speaker III: Endang Purwaningsih, SH, SH, S.Si.T., M. Pd

Keperawatan, Kebidanan, Kesehatan Gigi

Tema:

“EDUTAIMENT-Metode Pembelajaran Menuju Industri Kreatif”

Keynote speaker IV: Dr. Anik Handayani, Dra, M. Kes

Analis Kesehatan

Tema:

“Peran Ahli Teknologi Laboratorium Medis (ATLM) dalam pemberdayaan masyarakat dan pemanfaatan teknologi tepat guna di Era adaptasi baru”

JADWAL ACARA SEMINAR NASIONAL KESEHATAN

07.30-08.00		REGISTRASI
08.00-09.00		Opening Ceremony
09.00-09.30		Pembicara 1 (Peran Tenaga Elektromedis dalam Pengelolaan Fasilitas Peralatan Kesehatan)
09.30-10.00		Pembicara 2 (Aplikasi Teknologi Tepat Guna Wetland Skala Rumah Tangga untuk Meningkatkan Kualitas Lingkungan Permukaan)
10.00-10.30		Pembicara 3 (EDUTAIMENT-Metode Pembelajaran Menuju Industri Kreatif)
10.30-11.00		Pembicara 4 (Peran Ahli Teknologi Laboratorium Medis (ATLM) dalam pemberdayaan masyarakat dan pemanfaatan teknologi tepat guna di Era adaptasi baru)
11.00-11.30		Diskusi Panel
11.30-12.00		Sponsor
12.00-13.00		ISHOMA
13.00-16.30		Parallel Session Bidang Elektromedik
16.30-17.00		Penutupan
17.00-17.30		Pengumuman Best Presenter dan Best Paper

Sabtu 28 November 2020

Presentasi sesi (13.00 - 16.20) WIB

Tempat: Ruang I

Moderator: M. Ridha Makruf, ST, M.Si

**Tema: Kebidanan, Elektromedik, Kesehatan Lingkungan,
Analisis Kesehatan**

NO	AUTHOR	TITLE
1	Fatahah Dwi Ridhani [#] , Nur Hasanah Ahniar	Purwarupa Pehangat Bayi Dengan Elemen Pemanas Keramik, Sensor Thermopile AMG8833 dan ESP32
2	I Dewa Made Wirayuda [#] , Endro Yulianto, Triana Rahmawati	KENDALI EKSOSKELETON (<i>HAND</i>) MELALUI PENGENALAN POLA SUARA (<i>MACHINE LEARNING</i>)
3	MUHAMMAD ZAKI MUBARAK	ANALISIS SEBARAN INTENSITAS PENYINARAN PADA ALAT PHOTOTHERAPY
4	NELSON SIANTURI	ANALISIS BEDA TEKANAN MASUKAN OKSIGEN DAN UDARA TEKAN KOMPRESOR TERHADAP KONSENTRASI KELUARAN PADA BUBBLE CPAP TAMPIL TFT
5	SEBASTIANA PAULINA PAGA	EVALUASI PARAMETER PID PADA PERANCANGAN KENDALI CENTRIFUGE DENGAN SISTEM UMPAN BALIK
6	DEMTANIA GUSTI KRISTIANI	PENGEMBANGAN PERANGKAT EXOSKELETON TANGAN DAN LENGAN MELALUI KENDALI SINYAL EMG DISERTAI SISTEM INFORMASI PERKEMBANGAN TERAPI BERBASIS IOT (KORELASI SUDUT GERAK TERHADAP SINYAL EMG)
7	I DEWA MADE WIRAYUDA	KENDALI EKSOSKELETON (<i>HAND</i>) MELALUI PENGENALAN POLA SUARA (<i>MACHINE LEARNING</i>)
8	MEVING OKTHERESIA YOLANDA	ANALISIS KEAKURATAN HASIL KALIBRASI PADA RANCANG BANGUN ALAT KALIBRATOR GAS FLOWMETER MENGGUNAKAN TFT LCD
9	DEDE FITRA SATRIA	ANALISIS PENGARUH PENEMPATAN SENSOR TERHADAP AKURASI PENGUKURAN UV RADIOMETER BERBASIS <i>INTERNET OF THINGS</i> (IOT)
10	ARDELINA RAMADHANI	PERANCANGAN KALIBRATOR TERMOMETER DIGITAL MENGGUNAKAN MEDIA AIR BERDASARKAN KONTROL PID DAN ON/OFF
11		

Sabtu 28 November 2020
Presentasi sesi (13.00 - 16.20) WIB
Tempat: Ruang II
Moderator: Triana Rahmawati. ST, M.Eng
Tema: Elektromedik

NO	NAMA	JUDUL	INSTANSI
1	Budi Tabaika, Muhammad Ridha Mak'ruf, Moch Prastawa Assalim TP	Rancang Bangun Radiometer UV Steril Serial Bluetooth HC-05 Dengan Tampilan Android	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya
2	Wahyu Ikhra Wirawan, Priyambada Cahya Nugraha, Lamidi Lamidi	Rancang Bangun Monitoring Tekanan Gas Sentral Berbasis Internet of Things (IOT)	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya
3	Royditya Astrawinanta, Syaifudin Syaifudin, Triana Rahmawati	Rancang Bangun Luxmeter Dilengkapi Sensor Jarak	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya
4	Gesit Alan, Muhammad Ridha Mak'ruf, Dyah Titisari	Rancang Bangun Kalibrator Sterilisator Dilengkapi Dengan Timer Digital Berbasis Arduino	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya
5	I Made Saryastana, Andjar Pudji, Muhammad Ridha Mak'ruf	Rancang Bangun Simulator ECG Dilengkapi Dengan Parameter Aritmia	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya
6	Akmad Azizun Khakim, Endro Yulianto, Triwiyanto Triwiyanto	Monitoring Kadar Oksigen Pada Bubble Cpap Berbasis Internet Of Things (Iot)Central	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya
7	Zurdano Ulalopi, Sari Luthfiyah, Her Gumiwanng	Rancang Bangun Alat pH Meter Dilengkapi Dengan Kalibrasi Otomatis	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya
8	Igit Tri Prasetyo, Priyambada Cahya Nugraha, I Dewa Gede Hari Wisana	Monitoring Laju Pernapasan Dengan Indikator Apnea Berbasis Internet of Things (IOT)	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya

9	Much Najih Hasan, Bambang Guruh Irianto, Triwiyanto Triwiyanto	Rancang Bangun Uroflowmetry dengan komunikasi data melalui WIFI	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya
10	Nina Nosra, Endang Dian Setioningsih, Torib Hamzah	Rancang Bangun Tds Meter Sebagai Alat Analisa Kadar Logam Pada Air Cucian Probe Chemistry Analyzer	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya
11	Handayani Handayani, Dyah Titisari, Sumber Sumber	Perancangan Media Kalibrasi Termometer Suhu Badan Dengan Sensor Ds18b20 Berbasis Arduino	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya
12	Riantha Sidabutar, Sari Luthfiyah, Sumber Sumber	Rancang Bangun Simulasi Emergency Code Blue dan Code Red di Rumah Sakit	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya
13	Yudhi Frasetya, Bambang Guruh Irianto, Tri Bowo Indrato	Analisis Uji Image Uniformity Perangkat Computed Radiography (CR) dengan Pengolahan Citra Digital	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya
14	Yudi Hendriansyah, I Dewa Gede Hari Wisana, Muhammad Ridha Mak'ruf	Penggunaan Kabel Serat Optik Sebagai Sensor Respirasi Pada Alat Monitoring Respirasi	Jurusan Teknik Elektromedik Poltekkes Kemenkes, Surabaya

Sabtu 28 November 2020
Presentasi sesi (13.00 - 16.20) WIB
Tempat: Ruang III
Moderator: Triana Rahmawati. ST, M.Eng
Tema: Elektromedik

NO	AUTHOR	TITLE
1	ADI PRAMUDONO	ANALISIS KEAKURASIAN SISTEM DATA PADA RANCANG BANGUN KALIBRATOR <i>SPHYGMOMANOMETER</i>
2	ENGGAR RATNASIH	EVALUASI LOSS DATA DAN KECEPATAN PENGIRIMAN PADA RANCANG BANGUN ECG 6 LEAD DENGAN LORA WIRELESS (SADAPAN ECG PADA AVL, AVR DAN AVF)
3	Desak Ketut Sutiari ¹ , Toto Suriyanto ¹ , Ahmadi ¹	Desain Pompa ASI Otomatis Berbasis Mikrokontroler
4	¹ LaOde Sahlan Zulfadlih, ² Nur Farahdilla Prathiwi	Desain Sistem Alat Pendeteksi Level Cairan Infus Dilengkapi Dengan <i>Monitoring</i> Berbasis IoT (<i>Internet of Things</i>)
5	Muhammad Sainal Abidin#, Ridia Utami Kasih	Sistem Penghitung Jumlah Putaran Lari Pada Tes Kesamaptaan Jasmani (TKJ)
6	Munandar Kolewora ¹ , Laode Sahlan Zulfadlih ² , Melsi Puspita Sari ³	Rancang Bangun Alat Timbangan Bayi Elektrik Berbasis Mikrokontroler Yang Disertai Dengan Output Suara
7	Sari Luthfiah, Triwiyanto, Dyah Titisari, Priyambada Cahya Nugraha	Penerapan Pemeliharaan Dan Pemantauan Fungsi Mesin EKG Pada Puskesmas Sewon I Dan Puskesmas Kretek Kabupaten Bantul Yogyakarta
8	I PUTU ANNA ANDIKA	PENGEMBANGAN PERANGKAT EXOSKELETON TANGAN DAN LENGAN MELALUI KENDALI SINYAL EMG DISERTAI SISTEM INFORMASI PERKEMBANGAN TERAPI BERBASIS IOT (EVALUASI LETAK ELEKTRODA TERHADAP SINYAL EMG)
9	LINDA AYU PUSPITOSARI	ANALISIS KEAKURASIAN SENSOR PHOTODIODA PADA PARAMETER <i>FLOWRATE INFUSION DEVICE ANALYZER 2 CHANNEL</i>
10	SRI WAHYUNI DWI LESTARI	PENGUJIAN KECEPATAN DAN JARAK YANG OPTIMAL PADA PENGIRIMAN SINYAL DAN DETAK JANTUNG MELALUI BLUETOOTH
11		

Sabtu 28 November 2020
Presentasi sesi (13.00 - 16.20) WIB
Tempat: Ruang IV
Moderator: Ir. Priyambada Cahya Nugraha, MT
Tema: Elektromedik

NO	AUTHOR	TITLE
1	ICHWAN SYAHRUL BAHTIAR	KENDALI EKSOSKELETON (<i>LIM</i>) MELALUI PENGENALAN POLA SUARA (<i>MACHINE LEARNING</i>)
2	Tri Bowo Indrato	Pemeliharaan dan Pemantauan Fungsi Sterilisator Pada Puskesmas Banguntapan I dan Imogiri II Dinas Kesehatan Kabupaten Bantul
3	RIA RAMADHANI	ANALISIS KEAKURASIAN SENSOR TEKANAN PADA PARAMETER OCCLUSION INFUSION DEVICE ANALYZER 2 CHANNEL
4	DWI SITI NURHAYATI	PENGEMBANGAN MONITORING VOLUME OKSIGEN SEBAGAI PENENTU TARIF DENGAN WAKTU REAL TIME DILENGKAPI SAFETY REGULATOR BERBASIS IOT (ALAT MONITORING VOLUME OKSIGEN DILENGKAPI DENGAN DETEKSI KERUSAKAN REGULATOR UNTUK SAFETY PASIEN BERBASIS IOT)
5	LINDA AYU PUSPITOSARI	ANALISIS KEAKURASIAN SENSOR PHOTODIODA PADA PARAMETER <i>FLOWRATE INFUSION DEVICE ANALYZER 2 CHANNEL</i>
6	MIASIH	PENGEMBANGAN MONITORING VOLUME OKSIGEN SEBAGAI PENENTU TARIF DENGAN WAKTU REAL TIME DILENGKAPI SAFETY REGULATOR BERBASIS IOT (PENGEMBANGAN MONITORING VOLUME OKSIGEN SEBAGAI DASAR PENENTU TARIF DENGAN WAKTU REAL TIME BERBASIS IOT)
7	I Kadek Eman Giyana Mahardika [#] , Endang Dian Setioningsih, Torib Hamzah	Perbandingan Penggunaan Filter dan Tanpa Penggunaan Filter pada Rancang Bangun Alat Laju Pernapasan
8	KABID ABDULLAH	Rancang Bangun Low Cost Extra Oral Suction /OSIRIS (Oral Suction dokter Iskak)
9	KABID ABDULLAH	Pendekatan metode Lean Sig Sigma dan Prinsip 5R Dalam Rangka Meningkatkan Capain Mutu Respon Terhadap Permintaan Perbaikan.
10		

Sabtu 28 November 2020

Presentasi sesi (13.00 - 16.20) WIB

Tempat: Ruang V

Moderator: Irwan Sulistio, SKM, M. Si

Tema: Kesehatan Lingkungan, Keperawatan, Kebidanan

NO	AUTHOR	TITLE
1	Novra Herlian Rojabiansyah [#] , Rusmiati, Pratiwi Hermiyanti, Winarko, Demes Nurmayanti	Potensi Bahaya Fisika, Kimia, Biologi, Ergonomi, dan Psikologi pada Tenaga Kerja di Area Produksi Pabrik Gula
2	Rizka Savira Musta'inah [#] , Setiawan, Ernita Sari	HUBUNGAN FAKTOR PERSEPSI TERHADAP UPAYA PENCEGAHAN PENYAKIT DEMAM BERDARAH <i>DENGUE</i> (PSN 3M PLUS)
3	Orchita Kusuma Ayu Maharani [#] , Hadi Suryono, Ernita Sari	FAKTOR YANG MEMPENGARUHI <i>LOW BACK PAIN (LBP)</i>
4	Ajeng Zahra Kartikasari ¹ , Umi Rahayu ² , Fitri Rokhmalia ³	EFEKTIVITAS LARUTAN JERUK NIPIS (<i>Citrus Aurantifolia Swingle</i>) DALAM MENURUNKAN LOGAM BERAT TIMBAL (PB) PADA KERANG KAMPAK (<i>Atrina Pecitnata</i>)
5	Novia Windyanti [#] , Umi Rahayu, Pratiwi Hermiyanti	Pemanfaatan Tanaman Melati Air Untuk Menurunkan Kandungan BOD dan COD Limbah Cair Perusahaan Karton di Pasuruan
6	Zakiyah Fitri, Ferry Kriswandana [#] , Bambang Sunarko	Evaluasi kualitas mikrobiologi air minum di Pondok Modern Sumber Daya At-Taqwa Kabupaten Nganjuk
7	Khambali, Rachmaniyah, Fitri Rokhmalia	PENDAMPINGAN PROGRAM PENCEGAHAN PENYAKIT PARU MELALUI PENINGKATAN SANITASI PEMUKIMAN DI WILAYAH PUSKESMAS PEGIRIAN KOTA SURABAYA TAHUN 2020
8	Yauwan Tobing Lukiyono ^{1*} , Giftania Wardani Sudjarwo ² , Moh. Nizar Ariful Haq ³ , Mahmiah ⁴ ,	UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN NANOPARTIKEL KITOSAN DARI LIMBAH KULIT UDANG (<i>Litopenaeus vannamei</i>) MENGGUNAKAN METODE DPPH (2,2-diphenyl-1-picrylhydrazyl)

9	Yuhoniz Adevia Maryam [#] , Indah Lestari, Christ Kartika Rahayuningsih	PENAMBAHAN PELARUT ETANOL DAN AQUADEST PADA EKSTRAK KAYU SECANG (<i>Caesalpinia sappan</i> L.) TERHADAP BILANGAN PEROKSIDA DAN BILANGAN IODIUM MINYAK GORENG CURAH
10	Tiara Dewanti Putri, Adelia Gita Prasasti, Suliati, Tacik Idayanti	Potensi Ekstrak Daun Pucuk Merah pada Tanaman Pucuk Merah (<i>Syzygium myrtifolium wlap.</i>) Sebagai Handsanitizer Alami
11	Anik Handayati [#] , Anita Dwi Anggraini, Suci Roaini	Hubungan Kadar Glukosa Darah Dengan Jumlah Eritrosit Dan Jumlah Leukosit Pada Penderita Diabetes Melitus Baru Dan Lama
12	Ridia Utami Kasih ¹ , Ratna Umi Nurlila ²	Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kepemilikan Sarana Pembungan Air Limbah (SPAL) di Desa Lamaninggara Wilayah Kerja Puskesmas Siompu Barat Kabupaten Buton Selatan
13	Karno, M.Si, Hery Koesmantoro, ST, Sunaryo, MM	IMPLEMENTASI TEKNOLOGI TEPAT GUNA (TTG) MELALUI POLA PEMBERADAYAAN MASYARAKAT DALAM PENYEDIAAN ENERGI TERBAHARUKAN BIOGAS BAHAN BAKU KOTORAN SAPI SEGAR

Sabtu 28 November 2020
Presentasi sesi (13.00 - 16.20) WIB

Tempat: Ruang VI

Moderator: Hepta Nur Anugrahini, S.Kep., Ns., M. Kep
Tema: Kesehatan Lingkungan, Keperawatan, Kebidanan

NO	AUTHOR	TITLE
1	Mochammad Bagus Qomaruddin*, Pulung Siswantara, Riris Diana Rachmayanti, Muthmainnah	BLENDED LEARNING KADER DAKWAH SEHAT DALAM UPAYA PENCEGAHAN STUNTING SEBAGAI APLIKASI ADAPTASI KEBIASAAN BARU DI PONDOK PESANTREN", "BLENDED LEARNING KADER DAKWAH SEHAT DALAM UPAYA PENCEGAHAN STUNTING SEBAGAI APLIKASI ADAPTASI KEBIASAAN BARU
2	Riris,Diana,Rachmayanti	HEALTH EDUCATION DALAM UPAYA PENCEGAHAN COVID DI PONDOK PESANTREN ASSALAFI AL FITHRAH SURABAYA JAWA TIMUR
3	Yeni Yarnita ¹ , Pratiwi Gasril,	Caring perawat di Ruang Rawat Kelas 3 RSUD Arifin Achmad Provinsi Riau
4	Deni maryani [#] , Dara Himalaya	DESCRIPTION CHARACTERISTICS OF MIDWIVES IN APPLYING PROTOCOLS OF MATERNAL AND NEONATAL SERVICES DURING THE COVID-19 PANDEMIC
5	Lembunai Tat Alberta, Nizar Zulmi Barzani, Rini Ambarwati, Indriatie	Pengetahuan Dan Sikap Remaja Tentang Konsumsi Sayur dan Buah
6	Padoli*, Suprianto*	PEMBERDAYAAN PENYANDANG TUNA DAKSA MELALUI AFFIRMASI DIRI DALAM RANGKA PENINGKATAN PENERIMAAN DIRI
7	Dhiana Setyorini, Intim Cahyono, Enung Mardiyana, Supriyanto, Nur Hasanah	Pemberdayaan Kader dalam Upaya Deteksi Dini Risiko Perdarahan Pasca Partum dan Preeklampsi Sebagai Upaya Menurunkan Angka Kematian Ibu di Wilayah Kerja Puskesmas Mulyorejo Surabaya
8	Citra Puspa Juwita ^{1*} , Lucky Anggiat ¹ , Weeke Budhyanti ¹	HUBUNGAN KELEMBABAN UDARA TERHADAP KASUS DEMAM BERDARAH DENGUE
9	Maswarni, Hayana	POLA HIDUP SEHAT PADA PENDERITA HIPERTENSI DI RW 24 DESA PANDAU JAYA KAB. KAMPAR
10	1) : Siswari Yuniarti 2) Endang Soelistyowati	Indikator Kompetensi Dosen Keperawatan Dalam Pembelajaran Berdasarkan Persepsi Mahasiswa (Studi di Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Surabaya)

Sabtu 28 November 2020
Presentasi sesi (13.00 - 16.20) WIB
Tempat: Ruang VII
Moderator: Isnanto, S.Si.T., M.Kes
Tema: Kesehatan Lingkungan, Keperawatan, Kebidanan

NO	AUTHOR	TITLE
1	Ratna Umi Nurlila, Jumarddin La Fua	FAKTOR RISIKO KEJADIAN DIARE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS LANGARA KECAMATAN WAWONII BARAT KABUPATEN KONAWE KEPULAUAN PROPINSI SULAWESI TENGGARA
2	Anita Joelianтина, Hepta Nur Anugrahini, Jujuk Proboningsih	PERSEPSI <i>SELF-EFFICACY</i> PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2 YANG MENGGUNAKAN HERBAL
3	Ratih Larasati [#] , Endang Purwaningsih, Soesilaningtyas	Revitalisasi Peran Kader Posyandu Di Puskesmas Melalui Pelatihan Kesehatan Gigi
4	Sunomo Hadi, Imam Sarwo Edi, Endang Purwaningsih, Sri Hidayati, Ratih Larasati, Bambang Hadi Sugito, I.G.A Kusuma Astuti NP	PERAN KADER SEKOLAH DALAM MENINGKATKAN PENDIDIKAN KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT PADA ANAK SEKOLAH DASAR
5	Isnanto, Silvia Prasetyowati, Siti Fitria Ulfa	PENINGKATAN PENGETAHUAN ORANG TUA BATITA TENTANG KETERKAITAN STUNTING DENGAN ERUPSI GIGI SULUNG BATITA
6	Arnetta Fajarani ¹ , Sri Hidayati ² , Agus Marjianto ³	FLIPACLIP MEDIA IMPROVING DENTAL AND ORAL HEALTH KNOWLEDGE AT SDN GUBENG 3 SURABAYA
7	Siti Fitria Ulfa	PEMBERDAYAAN GURU DALAM RANGKA MENINGKATKAN PEMELIHARAAN KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT SISWA TUNA GRAHITA DI SLB BC OPTIMAL DAN SLB BC KARYA BHAKTI SURABAYA
8	Agustina Mardika Sulistiono Putri ^a , Jujuk Proboningsih ^{a*} , Anita Joelianтина ^a , Kastubi, Hepta NA ^a	TINGKAT STRES PADA LANJUT USIA DI UPTD GRIYA WERDHA JAMBANGAN SURABAYA
9	Ani Intiyati ¹ , Taufiqurrahman ² , Luluk Widarti ³	EDUKASI GIZI TENTANG GIZI SEIMBANG DENGAN METODE DEMONSTRASI DALAM RANGKA PENCEGAHAN STUNTING DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS JUNREJO KOTA BATU
10	Yetti Purnama [#] , Kurnia Dewiani, Linda Yusanti	Edukasi Pencegahan <i>Coronavirus</i> Pada Ibu Hamil Di Kelurahan Lempuing Kota Bengkulu

11	Rekawati Susilaningrum ¹ , Sri Utami ² , Taufiqurrahman ³	ANALISIS FACTOR SITUASIONAL TENTANG IPC (INTERPROFESIONAL COLLABORATION) TERHADAP PENANGANAN STUNTING PADA ANAK
----	--	---

Sabtu 28 November 2020

Presentasi sesi (13.00 - 16.20) WIB

Tempat: Ruang VIII

Moderator: Nur Hatijah., SKM.,M.Kes

Tema: Kesehatan Lingkungan, Keperawatan, Kebidanan

NO	AUTHOR	TITLE
1	Sri Wahyuningsih Nugraheni ¹ , Siti Farida ²	PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT INOVASI PENANGANAN STUNTING MELALUI PIJAT IBU HAMIL DAN PMT ES KRIM DAUN KELOR
2	Dwi Purwanti, SKp.,SST.,M. Kes	PEMBELAJARAN METODE <i>SEVEN JUMPS</i> BERBASIS MODEL <i>THEORY OF PLANNED</i> <i>BEHAVIOR</i> (TPB) TERHADAP PENCEGAHAN PERILAKU SEKSUAL PADA REMAJA PUTRI Di SMK dr. SOETOMO SURABAYA
3	DWI PURWANTI, S.Kp., SST., M.Kes	<i>LIQUID AIR FRESHENER</i> DARI EKSTRAKSI BAWANG MERAH KOMBINASI JERUK NIPIS DAN KULIT LEMON (ARWAH PILEM) <i>SEBAGAI</i> <i>ANTIBAKTERIAL DAN MENGURANGIEMESIS</i> <i>GRAVIDARUM PADA IBU HAMIL</i>
4	¹ Wahyu, D, ² Kusumaningtyas, K, ³ Setiyani, A	PENYULUHAN PRELACTEAL FEEDING DALAM UPAYA OPTIMALISASI TUMBUH KEMBANG ANAK
5	Evi Yunita Nugrahini*, ² Titi Maharrani, ³ Dwi Wahyu Wulan Sulistyowati	PENINGKATAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM KEIKUTSERTAAN PROGRAM KB DI WILAYAH DINAS KESEHATAN KOTA SURABAYA
6	Ervi Husni, S.Kep., Ns., M.Kes; Sukesni, A.Per.Pen., S.Kep.Ns., M.Kes;	PEMBERDAYAAN REMAJA AWAL DALAM UPAYA PENINGKATAN KESEHATAN REPRODUKSI MELALUI PENINGKATAN PERILAKU HIGIENE GENETALIA DI SDN AIRLANGGA I/198 SURABAYA
7	Titi Maharrani ¹ *, Evi Pratami ¹ , Evi Yunita Nugrahini ¹	PEMBERDAYAAN KELUARGA DALAM RANGKA DUKUNGAN PEMERIKSAAN KEHAMILAN
8	Eko Sri Wulaningtyas [#] , Darmining	PENGARUH ANEMIA DALAM KEHAMILAN DAN BERAT LAHIR BAYI TERHADAP KEJADIAN BALITA STUNTING DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PESANTREN KOTA KEDIRI
9	Yetti Purnama [#] , Kurnia Dewiani, Linda Yusanti	Edukasi Pencegahan <i>Coronavirus</i> Pada Ibu Hamil Di Kelurahan Lempuing Kota Bengkulu
10	¹ Evi Pratami, ² Dina Isfentiani, ³ Ani Media Harumi	PENINGKATAN PEMELIHARAAN KESEHATAN IBU MELALUI PEMBENTUKAN KELOMPOK SADAR TOGA DI WILAYAH DINAS KESEHATAN KOTA SURABAYA

11	Kharisma Kusumaningtyas, M.Keb	KONSELING HAK-HAK KESEHATAN REPRODUKSI PADA CALON PENGANTIN DI KUA TAMBAKSARI KOTA SURABAYA
----	-----------------------------------	---