Vol. 2, No. 9, November 2020

# Tebar Karya UB

e-ISSN: 2746-2226



## **Editorial**

Dengan mengucap syukur kepada Tuhan YME, Buletin Tebar Karya UB Volume 2 Tahun 2020 berhasil diluncurkan dan terdaftar e-ISSN: 2746-2226. Sesuai Visi LPPM UB "Menjadi Lembaga yang berstandart mutu internasional, mampu berperan aktif dalam pembangunan bangsa melalui Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (PPM)", tim Buletin Tebar Karya UB bertekat memberikan yang terbaik untuk melaporkan dan menginspirasi masyarakat tentang pengabdian yang dilaksanakan oleh Universitas Brawijaya.

Pada Edisi ini, khusus ditampilkan program-program pengabdian yang berbasis bisnis dan keuangan baik untuk kelompok, komunitas maupun UKM.

Harapan kami program pengabdian masyarakat yang dilaksanakan LPPM UB dapat terkomunikasikan dan membuka peluang integrasi antara masyarakat dengan Universitas Brawijaya.

## Susunan Pengelola

Pelindung : Rektor Universitas Brawijaya

Penanggung Jawab : Dr. Ir. Bambang Susilo, MSc. Agr.

Steering Committee : Dodi W. Irawanto, SE., M.Com, Ph.D.

Dr. Ir. Susinggih Wijana, MS

Dr. Asep Awaludin Prihanto, S.Pi, MP

Editor : Hendrix Yulis Setyawan, STP, MSi, PhD

Dr. Eng. Oke Oktavianti, S.Si., MT.

Pranatalia Pratami Nugraheni, S.AB.

Layout : Danang Ariyanto, S Si, MSi

Mahmuddin Ridlo, STP. MT

Mukhamad Arwani, STP. MT

Admin : Yudan Setiawan

Ika Rahmawati

Sugeng Akbari

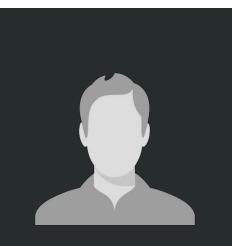
#### Kontak:

Email : lppm@ub.ac.id

website : lppm.ub.ac.id/buletintebarkarya

## **Daftar** isi

- 1. Edukasi Pembuatan Makanan Halal, Sehat, Bergizi
- 2. Edukasi Antibiotik Bijak pada Petugas Kesehatan
- 3. UB Memberikan pelatihan pada PKM: Pemberian Pelatihan Pengabdian Kepada Masyarakat Penyuluhan Kesehatan dan Skrining Vitamin D Pada Pasien Auto-imun dan Lupus Pada Anak
- 4. UB Memberikan pelatihan pada PKM: Pemberian Pelatihan Pengabdian Kepada Masyarakat Pelatihan Perawat
- 5. UB Memperingati Hari Lupus Sedunia: Seminar dan Rekreasi "Hidup Sehat Bersama Lupus" untuk Pasien Anak
- 6. UB Melaksanakan Seminar Dokter Umum: Seminar Online "Kegawatdaruratan Urologi Non- Trauma" untuk Dokter Umum
- 7. UB Melaksanakan Seminar Awam Urologi: Seminar "Kegawatdaruratan Urologi dan Kemandulan Pria" untuk Masyarakat
- 8. UB Melaksanakan Webinar Kesehatan: Webinar Kesehatan Selama Pandemi Covid-19 untuk Masyarakat
- 9. Seminar Awam & Implementasi Hasil Penelitian: Pentingnya Mengenal Lebih Dini Penyakit Periodontal untuk Mencegah Kekambuhan Penyakit Lupus di Malang Raya dan Ternate
- 10.Pengelolaan Sampah & Pembuatan Taman TOGA: Pemberdayaan Masyarakat dalam Mengelola Sampah Rumah Tangga dan Pemanfaatan Lahan untuk TOGA



# Yosfi Rahma Fakultas Kedokteran

Program Edukasi Pembuatan Makanan Halal, Sehat, dan Bergizi untuk Ibu yang Bekerja di Lingkungan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya

#### Anggota:

- Titisa Sari Kusuma, Fakultas Kedokteran
- Irma Sarita Rahmawati, Fakultas Kedokteran
- Laksmi Karunia T., Fakultas Kedokteran
- Rahma Micho W., Fakultas Kedokteran
- Sri Dwi Handayani,
   Fakultas Kedokteran
- Dwi Puspita Yunita Wati, Fakultas Kedokteran
- Pramudhia Khansa Kirana Fakultas Kedokteran
- Muthia Paramita Fakultas Kedokteran

Koresponden Penulis:

#### Muthia Paramita

#### Edukasi Pembuatan Makanan

### Halal, Sehat, Bergizi

Program Edukasi Pembuatan Makanan Halal, Sehat, dan Bergizi untuk Ibu yang Bekerja di Lingkungan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya

Makanan halal, sehat dan bergizi adalah kebutuhan dasar setiap orang, baik itu ibu rumah tangga, anak-anak, orang tua, pengelola catering, jasa boga, industri rumah tangga, petugas penyelenggaraan makanan di rumah sakit, mahasiswa dan khalayak umum. Namun tidak semua orang memahami apa yang dimaksud dengan makanan halal, sehat dan bergizi. Pengabdian masyarakat ini bertujuan untuk meningkatkan pemahaman masyarakat terhadap konsep makanan halal, sehat dan bergizi.



Kegiatan Seminar Pengabdian

Metode yang digunakan berupa penyampaian materi melalui empat rangkaian seminar online menggunakan media zoom meeting dan live youtube. Seminar online dipilih karena situasi Pandemi Covid-19 yang tidak memungkinkan untuk melakukan penyuluhan secara massal. Namun dengan kondisi ini ternyata malah membuat seminar ini dapat diakses masyarakat lebih luas di seluruh wilayah Indonesia dengan jumlah peserta minimal 554 orang.

Nama Mitra

\_

Alamat

Kota/Kabupaten

-

Telepon

-

Email

-

Website

\_

Permasalahan Mitra: Minimnya pengetahuan mengenai pemilihan dan pengolahan makanan halal, sehat, aman, dan bergizi.



Peserta Kegiatan Seminar dari Berbagai Wilayah di Indonesia

Materi-materi terkait penyediaan makanan halal, sehat dan bergizi diberikan oleh nara sumber berkompeten di bidangnya baik pemateri dari luar Universitas Brawijaya maupun dari pemateri lokal Dosen Jurusan Gizi Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Untuk melihat keefektifan penyampaian materi melalui seminar online ini, dilakukan pre post test kepada peserta dengan hasil nilai pre test rata-rata 58.3 meningkat menjadi 76,67 pada saat post test. Evaluasi dari peserta menyampaikan bahwa kegiatan sangat menarik dan bermanfaat dan berharap agar kegiatan ini dilanjutkan dan dirutinkan. Kesimpulan, seminar online tentang penyiapan makanan halal, sehat dan bergizi dapat meningkatkan pemahaman atau pengetahuan dari sasaran.

#### Ucapan Terimakasih

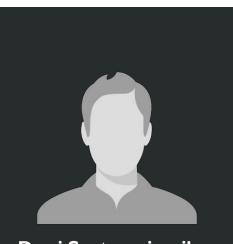
Terimakasih kami ucapkan kepada BP3M Fakultas Kedokteran, tim pengabdian, dan mitra yang telah mendukung penyelenggaraan kegiatan doktor mengabdi

#### Feedback Mitra

Peserta yang mengikuti kegiatan webinar mencapai 554 orang dari berbagai wilayah Indonesia. Peserta sangat antusias dalam mengikuti acara webinar dan mengingingkan untuk kedepannya diadakan acara lagi yang berkelanjutan agar bisa menambah pengetahuan masyarakat.

#### Quotes

Program edukasi pembuatan makanan halal, sehat, dan bergizi untuk ibu yang bekerja di lingkungan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya guna meningkatkan pemahaman terhadap konsep makanan halal, sehat dan bergizi



Dewi Santosaningsih

Fakultas Kedokteran

Edukasi Penggunaan Antibiotik Bijak pada Petugas Kesehatan di Pusat Kesehatan Masyarakat (Puskesmas) di Kabupaten Blitar

#### Anggota:

- Andrew William Tulle, Fakultas Kedokteran
- **Dewi Erikawati,** Fakultas Kedokteran
- Dwi Yuni Nur Hidayati,
   Fakultas Kedokteran
- **Sri Winarsih,**Fakultas Kedokteran
- Noorhamdani, Fakultas Kedokteran

Koresponden Penulis:

Kor

# Edukasi Antibiotik Bijak

## pada Petugas Kesehatan

Edukasi Penggunaan Antibiotik Bijak pada Petugas Kesehatan di Pusat Kesehatan Masyarakat (Puskesmas) di Kabupaten Blitar

Resistensi antibiotik diakui sebagai suatu masalah kesehatan masyarakat di seluruh dunia Pengetahuan tentang antibiotik dan penggunaan antibiotik bijak merupakan hal yang penting sebagai dasar untuk penggunaan antibiotik yang tepat dan membatasi penyebaran resistensi antibiotik di komunitas. Namun demikian, belum diketahui pengetahuan tentang antibiotik dan penggunaan antibiotik bijak pada petugas kesehatan di pusat kesehatan masyarakat (Puskesmas) di Indonesia. Pengabdian masyarakat ini bertujuan untuk meningkatkan pengetahuan tentang antibiotik dan penggunaan antibiotik bijak pada petugas kesehatan di Puskesmas di Kabupaten Blitar melalui program edukasi.

Program edukasi penggunaan antibiotik bijak pada petugas kesehatan di Puskesmas di Kabupaten Blitar ini dilaksanakan pada bulan Oktober 2019 dan diikuti 42 petugas kesehatan meliputi dokter, perawat, bidan, dan apoteker sebagai perwakilan dari 22 Puskesmas di Kabupaten Blitar Materi edukasi yang diberikan meliputi ceramah terdiri dari tiga topik yaitu 1) Permasalahan Global Resistensi Antimikroba, 2) Prinsip Terapi Antibiotik, dan 3) Peran Mikrobiologi Klinik dalam Penanggulangan Resistensi Antimikroba dan pembagian brosur tentang "Antibiotik dan Penggunaan Antibiotik Bijak". Peserta mengerjakan kuisioner awal dan kuisioner akhir berturut-turut pada sebelum dan sesudah materi edukasi diberikan untuk dinilai pencapaian peningkatan pengetahuannya. pengetahuan para peserta program edukasi ini dianalisis menggunakan independent T test dan Chi-square test.

Nama Mitra

-

Alamat

Kota/Kabupaten

-

Telepon

\_

Email

-

Website

-

Permasalahan Mitra: Pola peresepan antibiotik di puskesmas di Kabupaten Blitar belum diketahui, Pengetahuan tentang penggunaan antibiotik bijak pada petugas kesehatan di puskesmas di Kabupaten Blitar belum diketahui, Belum ada pelatihan program pengendalian resistensi antibiotik untuk petugas kesehatan di puskesmas di Kabupaten Blitar

Hasil analisis pengetahuan petugas kesehatan tentang antibiotik dan penggunaan antibiotik bijak menunjukkan peningkatan skor pengetahuan dari 10,2 (SD 1.5) menjadi 11,9 (SD 1.2) ((p<0.001), dan peserta edukasi memiliki pengetahuan lebih baik balwa amoksisilin tidak menghambat sintesis protein bakteri (36% menjadi 64%, p 0,011), bahwa cefixime merupakan antibiotik yang bersifat time dependent (64% menjadi 86%, p-0.022), dan antibiotik spektrum sempit (clindamycin) dipilih untuk terapi impetigo di komunitas (7% menjadi 38%, p<0.001)

Disimpulkan bahwa program edukasi dapat memperbaiki pengetahuan tentang antibiotik dan penggunaan antibiotik bijak pada petugas kesehatan di Puskesmas di Kabupaten Blitar Namun demikian dibutuhkan penyesuaian strategi untuk memperbaiki pengetahuan tersebut di masa yang akan dating.

#### Ucapan Terimakasih

Terimakasih kami ucapkan kepada BP3M Fakultas Kedokteran, tim pengabdian, dan mitra yang telah mendukung penyelenggaraan kegiatan doktor mengabdi

#### Feedback Mitra

Para pejabat struktural Dinas Kesehatan Kabupaten Blitar mengharapkan program edukasi serupa dapat dilaksanakan secara berkesinambungan. Peluang pengembangan dari kegiatan ini adalah melaksanakan pelatihan program pengendalian resistensi antibiotik untuk petugas kesehatan di puskesmas di Kabupaten Blitar, kegiatan dapat dipusatkan di kantor Dinas Kesehatan Kabupaten Blitar atau dapat dilaksanakan dengan model road show ke setiap puskesmas

#### Quotes

Edukasi antibiotik dan penggunaan antibiotik bijak pada petugas kesehatan di pusat kesehatan masyarakat (puskesmas) di Kabupaten Blitar sebagai dasar untuk penggunaan antibiotik yang tepat dan membatasi penyebaran resistensi antibiotik di komunitas



#### Desy Wulandari

Fakultas Kedokteran-Ilmu Kesehatan Anak

Pendampingan dan Pelatihan Pengabdian Kepada Masyarakat

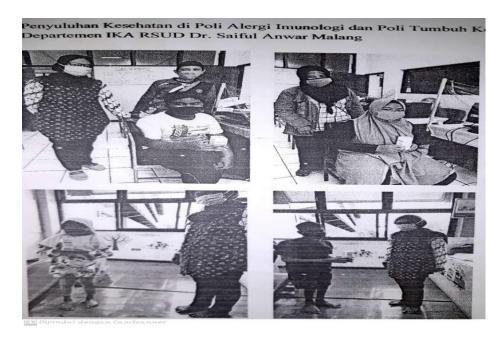
#### Anggota:

- Wisnu Barlianto, Fakultas Kedokteran
- Krisni Subandiyah,
   Fakultas Kedokteran
- Astrid Kristina Kardani, Fakultas Kedokteran
- Muhammad Irawan, Fakultas Kedokteran
- Irfan Agus Salim, Fakultas Kedokteran
- Hajeng Wulandari, Fakultas Kedokteran

#### **UB Memberikan pelatihan pada PKM**

Pemberian Pelatihan Pengabdian Kepada Masyarakat Penyuluhan Kesehatan dan Skrining Vitamin D Pada Pasien Autoimun dan Lupus Pada Anak

Penyakit lupus dan reumatik autoimun merupakan penyakit inflamasi kronis yang dpat menimbulkan berbagai morbidibitas dan komplikasi jangka panjang. Khususnya pada pasien anak, penyakit ini tidak hanya berdampak pada kondisi klinis, namun juga kondisi psikologis dan fungsi sosial akibat disabilitas yang terjadi. Di era pandemi covid-19 sat ini, kepedulian masyarakat terhadap pasien anak dengan penyakit lupus dan reumatik autoimun perlu ditingkatkan. Pengenalan gejala dan pencegahan kekambuhan menjadi hal yang penting untuk dilakukan. Tim FK UNIBRAW bekerjasama dengan RS dr. Syaiful anwar untuk menyelenggarakan rangkaian kegiatan yang meliputi penyuluhan kesehatan, sekrining pemeriksaan kadar vitamin D dan konsultasi medis. Kegiatan ini berlangsung selama 3 bulan dengan target sasaran antara lain keluarga pasien dan pasien anak dengan penyakit lupus dan reumatik autoimun serta masyarakat awam. Dengan adanya kegiatan ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan, meningkatkan keberhasilan terapi serta meningkatkan kualitas hidup pasien lupus dan reumatik autoimun anak yang ada di Malang Raya.



Koresponden Penulis:

Nama Mitra Rs dr. Syaiful Anwar

Alamat No.2, Jl. Jaksa Agung Suprapto, Klojen, Kec. Klojen, Kota Malang, Jawa Timur

Kota/<del>Kabupaten</del> Malang, 65111 Telepon

Email

Website

Permasalahan Mitra: Minimnya pengetahuan pasien akan bayanya penyakit reumatik dan lupus.

#### Ucapan Terimakasih

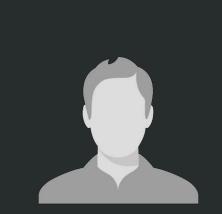
Terimakasih kepada Rumah Sakit dr. Syaiful Anwar dan Universitas Brawijaya yang telah memberikan sumbangsih terhadap kegiatan pengabdian ini.

#### Feedback Mitra

Dari pelatihan pasien dengan mudah memahami seberapa besar dampak penyakit autoimun dan reumatik, .

#### Quotes

Strategi agar masyarakat sadar akan penyakit autoimun dan reumatik adalah dengan dilakukanya penyuluhan kesehatan.



#### **Nurul Evi**

Fakultas Kedokteran-Keperawatan

Pendampingan dan Pelatihan Pengabdian Kepada Masyarakat

#### Anggota:

- **Styoadi**, Fakultas Kedokteran
- **Akhiyan Hadi,** Fakultas Kedokteran
- Nurona Azizah,
   Fakultas Kedokteran
- Shila Wisnasari, Fakultas Kedokteran
- Ike Nesdia Rahmawati, Fakultas Kedokteran

Koresponden Penulis:

#### **UB Memberikan pelatihan pada PKM**

#### Pemberian Pelatihan Pengabdian Kepada Masyarakat Pelatihan Perawat

Angka kejadian penyakit kronis di Indonesia maupun di dunia meningkat secara cepat. Berdasarkan data WHO, pada tahun 2001 penyakit kronis berkontribusi pada 60% dari 56,5 juta total kematian dunia. Tingginya nilai tersebut menunjukkan pentingnya perhatian terhadap pegelolaan penyakit kronis terutama penyeakit herediter. Di lain pihak, peningkatan kualitas perawatan pasien dengan penyakit kronis masih merupakan tantangan besar terutama dalam hal kemampuan tenaga perawat dalam memberikan asuhan perawatan. Keperawatan memiliki peran penting dalam manajemen pasien dengan penyakit kronis yang lebih di tuntut untuk berpran aktif dalam pengembangan keilmuan sebagai wujud kepedulian untuk menigkatkan kualitas kesehatan terutama asuhan perawatan di rumah sakit.



Kegiatan pelatihan bagi perawat RS. Dr. Syaiful anwar

Perawat harus peka terhadap perubahan-perubahan yang terjadi dilingkunganya setiap saat. Perubahan yang dimaksud mencakup perkembangan teknologi kesehatan, variasi jenis penyakit, dan teknik intervensi keperawatan. Pengembangan inovasi dan pningkatan kualitas asuhan keperawatan untuk menyelesaikan masalah berdasarkan

Nama Mitra Rs dr. Syaiful Anwar

Alamat
No.2, Jl. Jaksa Agung
Suprapto, Klojen, Kec.
Klojen, Kota Malang, Jawa
Timur
Kota/Kabupaten
Malang, 65111
Telepon

Email

. . . .

Website

-

Permasalahan Mitra: Minimnya pengetahuan inovasi tenaga keperawatan dalam melayani pasien. perubahan tersebut sangat diperlukan salah satunya dengan pendekatan pelatihan Chronic Care Model (CCM) sehingga keterampilan dan keilmuan perawat meningkat.

#### Ucapan Terimakasih

Terimakasih kepada Rumah Sakit dr. Syaiful Anwar dan Universitas Brawijaya yang telah memberikan sumbangsih terhadap kegiatan pengabdian ini.

#### Feedback Mitra

Memberikan penyegaran pengetahuan sehingga dapat meningkatkan keterampilan para perawat dalam menangani pasien, tingkat perawatan pelayanan semakin tinggi, .

#### Quotes

Dalam aturan rumah sakit pelayanan bagus sangat berpengaruh terhadap kondisi pasien sehingga para perawat harus memberikan pelayan terbaik bagi pasien.



Desy Wulandari
Fakultas Kedokteran
- Ilmu Kesehatan
Anak

Seminar Awam dan Rekreasi Bersama dalam Rangka Peringatan Hari Lupus Sedunia untuk Pasien Lupus Anak Tahun 2019

#### Anggota:

- Wisnu Barlianto, Fakultas Kedokteran
- Krisni Subandiyah, Fakultas Kedokteran
- Astrid Kristina Kardani, Fakultas Kedokteran

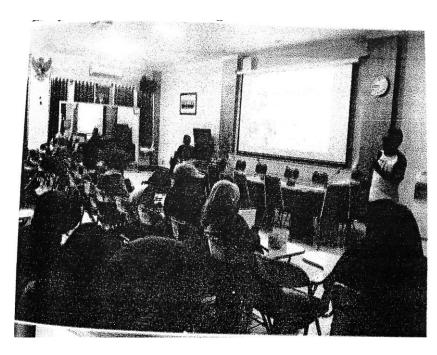
Koresponden Penulis : deardesy@yahoo.com

#### **UB Memperingati Hari Lupus Sedunia**

## Seminar dan Rekreasi "Hidup Sehat Bersama Lupus" untuk Pasien Anak

Systemic Lupus Erythematosus (SLE) atau Lupus adalah penyakit reumatik autoimun sistemik yang menyerang berbagai organ tubuh. Penyakit ini dari tahun ke tahun menunjukkan adanya peningkatan insidens dan prevalens. Pada bulan Mei tahun 2017, Departemen Ilmu Kesehatan Anak RSU dr. Saiful Anwar Malang/ Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya memprakarsai berdirinya komunitas pasien anak lupus di Malang Raya bernama KOALA (Komunitas Anak Lupus Malang Raya). Komunitas ini menjadi wadah bagi pasien lupus anak dan orang tua serta pendampingnya untuk saling berbagi dan bertukar informasi mengenai lupus.

Dalam rangka memperingati Hari Lupus Sedunia Tahun 2019, Departemen Ilmu Kesehatan Anak RSU dr. Saiful Anwar Malang/ Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya kembali menyelenggarakan kegiatan seminar awam dan rekreasi bersama untuk pasien dan pendamping pasien Lupus.



Kegiatan Seminar Awam

Kegiatan seminar awam dimulai dengan pemberian materi tentang bagaimana cara mempertahankan kondisi remisi sehingga dapat menjalani aktivitas sehari-hari. Selanjutnya, sebagai bahan evaluasi, peserta diminta untuk menjawab pertanyaan pre dan post test sebelum dan setelah seminar.

Nama Mitra

\_

Alamat

Kota/Kabupaten

-

Telepon

-

Email

\_

Website

-

Permasalahan Mitra: Penyakit Lupus pada anak merupakan penyakit yang dapat menimbulkan berbagai dampak antara lain masalah nutrisi, tumbuh kembang dan juga fungsi sosial. Belum lagi dampak yang terjadi akibat komplikasi Lupus maupun efek samping obat yang harus dikonsumsi dalam waktu jangka panjang. Oleh karena itu, motivasi yang tinggi untuk sembuh dan dukungan dari orangorang terdekat sangat diperlukan.



Rekreasi Bersama ke Legend Star Jawa Timur Park 3 Malang

Rangkaian kegiatan ini ditutup dengan acara rekreasi bersama ke Legend Star Jawa Timur Park 3 Malang. Acara rekreasi diikuti ole 34 peserta yang terdiri dari pasien Lupus, pendamping, undangan dari PARAHITA serta dokter PPDS IKA FKUB. Terlihat antusiasme peserta dan keakraban antar peserta. Namun karena keterbatasan waktu, acara rekreasi hanya berlangsung selama dua jam. Mengingat pasien Lupus harus menjaga kondisi nya agak tidak mengalami kelelahan.

#### Ucapan Terimakasih

Terimakasih kepada anggota Tim Pengabdian, mahasiswa, IKA RSU dr. Saiful Anwar dan LPPM UB yang telah membantu dalam pelaksanaan kegiatan ini.

#### Feedback Mitra

Program ini diharapkan dapat dilakukan secara kontinyu sehingga dapat terus meningkatkan pengetahuan, kepedulian dan menjalin silaturahmi antar pasien Lupus.

#### Quotes

Peningkatkan pengetahuan, kepedulian dan dukungan terhadap pasien Lupus anak adalah hal yang penting untuk pengobatan dalam rangka mencapai kondisi remisi. Dukungan dari sekitar baik secara fisik maupun psikologis deperlukan untuk pasien Lupus anak agar tetap bisa menjalankan aktivitas sehari-hari layaknya anak-anak pada umumnya.



Paksi Satyagraha
Fakultas Kedokteran
– Urologi

Seminar Online Dokter Umum Kegawatdaruratan Urologi Non-Trauma

#### Anggota:

- Besut Daryanto, Fakultas Kedokteran
- Taufiq Nur Budaya, Fakultas Kedokteran
- Andri Kustono,
   Fakultas Kedokteran
- **Medianto**,

  Fakultas Kedokteran

Koresponden Penulis : paksisatyagraha@yahoo.com

# **UB Melaksanakan Seminar Dokter Umum**

#### Seminar Online "Kegawatdaruratan Urologi Non-Trauma" untuk Dokter Umum

Program Studi Pendidikan Dokter Spesialis Urologi sebagai bagian dari Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang memiliki kewajiban untuk menjalankan fungsi Tri Dharma Perguruan Tinggi yang salah satunya adalah pendidikan dan pengajaran. Seminar online tentang "Kegawatdaruratan Urologi Non- Trauma merupakan kegiatan pendidikan dan pengajaran yang penting sebagai media pembelajaran terutama di era digital saat ini dan sedang mengalami pandemi COVID-19.



Penyampaian Materi Seminar

Penyegaran ilmu baik bagi dokter umum untuk diaplikasikan pada pekerjaan sehari-hari yang notabene nya bekerja di Unit Gawat Darurat dan akan menghadapi beragam kasus, pada seminar kali ini akan fokus terhadap kasus "Kegawatdaruratan Urologi Non-Trauma" yang bisa saja ditemui dokter umum saat bekerja. Tata cara diagnosa hingga terapi akan dibahas sehingga performa dokter umum akan meningkat dan siap untuk menghadapi pasien gawat darurat urologi.

Nama Mitra

-

**Alamat** 

Kota/Kabupaten

-

Telepon

-

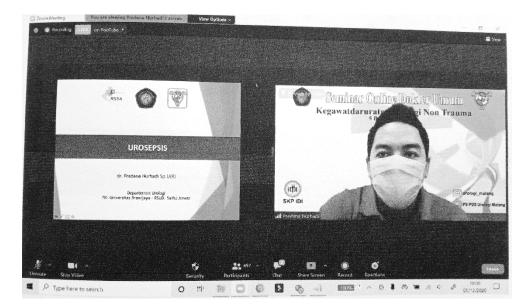
Email

Website

VVCD3IC

-

Permasalahan Mitra:
Kurangnya pengetahuan
mengenai
"Kegawatdaruratan
Urologi Non-Trauma"
sehingga menyebabkan
menurunnya proses ajarmengajar dan
keterbatasan kuliah tatap
muka di er pandemi.



Penyampaian Materi Seminar

Pada acara ini peserta diberikan berbagai materi terkait kegawatdaruratan di bidang Urologi non-trauma. Peserta juga diberikan pretest dan posttest sebelum dan sesudah materi. Dari hasil tersebut menunjukkan hasil yang cukup signifikan dimana rerata pretest adalah 75,42 dan rerata posttest adalah 90,06 Acara berlangsung secara komunikatif dan antusiasme yang tinggi dari peserta.

#### Ucapan Terimakasih

Terimakasih kepada semua pihak yang telah meberikan bantuan dan dukungan bagi terlaksananya kegiatan ini.

#### Feedback Mitra

Program ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan dan menambah informasi dalam pembelajaran dan juga tatalaksana dalam menangani pasien gawat darurat.

#### Quotes

Sebagai wujud dan usaha meningkatkan pengetahuan dan keahlian dokter umum di bidang emergensi khususnya urologi. Penyegaran ilmu untuk diaplikasikan di pekerjaan sehari-hari. Diharapkan menambah informasi dalam proses pembelajaran juga tatalaksana dalam menangani pasien gawat darurat.



Besut Daryanto

Fakultas Kedokteran

– Urologi

Seminar Awam Kegawatdaruratan Urologi dan Masalah Kemandulan Pria

#### Anggota:

- Basuki Bambang Purnomo, Fakultas Kedokteran
- Kurnia Penta Seputra,
   Fakultas Kedokteran
- Gunandar Rachmadi, Fakultas Kedokteran
- **Dodo Wikanto,**Fakultas Kedokteran
- Rachmat Budi Prasetyo,

  Fakultas Kedokteran

Koresponden Penulis : besut.daryanto@yahoo.co.id

# UB Melaksanakan Seminar Awam Urologi

# Seminar "Kegawatdaruratan Urologi dan Kemandulan Pria" untuk Masyarakat

Program Studi Urologi sebagai bagian dan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang juga memiliki kewajiban untuk menjalankan fungsi Tri Dharma Perguruan Tinggi yang salah satunya adalah Pengabdian Masyarakat. Edukasi kepada masyarakat tentang penyakit terutama kelainan pada kegawatdaruratan di bidang urologi merupakan hal yang penting mengingat kasus ini seringkali terjadi di fasilitas kesehatan tingkat pertama (FKTP). Kemandulan pada pria juga sering ditemukan bahkan pada populasi yang tidak diketahui faktor risikonya.



Pemateri Seminar Kegawatdaruratan

Seminar awam ditujukan untuk meningkatkan kesadaran masyarakat tentang pentingnya mempedulikan kesehatan fertilitas pria dan meningkatkan kewaspadaan terhadap kasus-kasus kegawatdaruratan urologi. Pasien dengan masalah kemandulan sering kali tidak menyadari atau bahkan malu membicarakan keluhannya kepada keluarga atau teman dekatnya.

Nama Mitra

-

**Alamat** 

Kota/Kabupaten

-

Telepon

-

Email

-

Website

-

Permasalahan Mitra:
Kurangnya pengetahuan
masyarakat tentang
kegawatdaruratan urologi
dan masalah kemandulan
pria.



Pemateri Seminar Kemandulan Pria

Seminar awam diselenggarakan secara daring, gratis dan diikuti peserta yang berasal dari masyarakat umum dengan pembicara Spesialis Urologi di Program Studi Pendidikan Dokter Spesialis Urologi Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Acara disediakan dengan doorprize agar meningkatkan ketertarikan peserta.

#### Ucapan Terimakasih

Terimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan bagi pelaksanaan kegiatan ini.

#### Feedback Mitra

Program ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan dan menambah informasi kepada masyarakat awam tentang kegawatdaruratan urologi dan masalah kemandulan pada pria.

#### Quotes

Melalui kegiatan ini diharapkan dapat menjadi wadah dan tempat untuk saling membantu antar sesama masyarakat demi terwujudnya masyarakat yang Sehat.



**Sutrisno** 

Fakultas Kedokteran – Kebidanan

Webinar Maternal Health During Covid-19 Pandemic and The New Normal Series 1 & 2

#### Anggota:

- Mergy Gayatri,
   Fakultas Kedokteran
- Nuretha Hevy P., Fakultas Kedokteran
- **Yahya Irwanto,**Fakultas Kedokteran
- I Wayan Agung Indrawan, Fakultas Kedokteran
- Retty Ratnawati, Fakultas Kedokteran
- Anin Indriani, Fakultas Kedokteran
- **Ningrum P.S.,**Fakultas Kedokteran
- **Deborah Turnbull,** Fakultas Kedokteran

Koresponden Penulis :

-

#### **UB Melaksanakan Webinar Kesehatan**

#### Webinar Kesehatan Selama Pandemi Covid-19 untuk Masyarakat

Pada awal tahun 2020, COVID-19 menjadi masalah kesehatan dunia. Kasus ini diawali dengan informasi adanya kasus kluster pneumonia dengan etiologi yang tidak jelas di Kota Wuhan, Provinsi Hubei, China.

Tanggal 30 Januari 2020, WHO menetapkan COVID-19 sebagai *Public Health Emergency of International Concern* (PHEIC) atau Kedaruratan Kesehatan Masyarakat yang Meresahkan Dunia (KKMMD). Pada tanggal 12 Februari 2020, WHO resmi menetapkan penyakit novel coronavirus pada manusia ini dengan sebutan Coronavirus Disease (COVID-19).



Poster Webinar Series 1 dan 2

Webinar ini diharapkan mampu meningkatkan dan memperbarui pengetahuan dan kesadaran peserta yang terdiri atas masyarakat dari berbagai latar belakang termasuk tenaga kesehatan terhadap COVID-19 pada kesehatan maternal. Webinar series 1 dan 2 ini memberikan pengetahuan tentang Kesehatan maternal dari berbagai aspek di masa pandemi seperti rujukan maternal, kekuatan RS dalam menerima rujukan maternal; peranan keluarga dalam mengambil keputusan rujukan; kondisi terbaru tentang COVID-19; kematian maternal di masa pandemi COVID-19. Kegiatan pengabdian masyarakat ini sangat penting dan bermanfaat untuk masyarakat dikarenakan informasi dan evidence tentang COVID-19 terkait kesehatan maternal sangat minim dan dinamis. Empat kegiatan dalam pengabdian masyarkat ini dapat dilaksanakan dengan baik tanpa mengalami kendala yang berarti.

Nama Mitra

\_

**Alamat** 

. ......

Kota/Kabupaten

\_

Telepon

\_

Email

-

Website

-

Permasalahan Mitra: Kurangnya pengetahuan dan kesadaran masyarakat terhadap COVID-19 dan kesehatan maternal.



Pelaksanaan Webinar melalui YouTube dan Zoom

Hasil evaluasi pelaksanaan yang diisi oleh 4.729 peserta melalui google form menunjukkan bahwa 68.4% peserta sangat puas dengan penyelanggaraan seminar ini sedangkan 28.3% menyatakan puas dan 3.2% cukup puas. Pada evaluasi pembicara dan moderator webinar, mayoritas peserta juga menyatakan sangat puas dan menyatakan bahwa semua materi yang diberikan pada webinar ini sangat bermanfaat.

#### Ucapan Terimakasih

Terimakasih kepada Tim Pengabdian, Pemateri, Mahasiswa, dan LPPM yang telah memberikan bantuan dan dukungan bagi pelaksanaan kegiatan ini.

#### Feedback Mitra

Kegiatan serupa dapat dilakukan di masa yang akan datang karena merupakan suatu inovasi teknologi namun diharapkan dapat menggunakan platform yang lebih efektif seperti Zoom webinar sehingga keaktifan peserta dapat dipantau serta memfasilitasi komunikasi dua arah antara peserta dan pembicara.

#### Quotes

Melalui kegiatan ini diharapkan dapat meningkatkan dan memperbarui pengetahuan dan kesadaran masyarakat terhadap COVID-19 pada kesehatan maternal.



#### Kusworini

Fakultas Kedokteran – Ilmu Kedokteran

Seminar Awam dan Implementasi Hasil Penelitian: Pentingnya Mengenal Lebih Dini Penyakit Periodontal untuk Mencegah Kekambuhan Penyakit Lupus di Malang Raya dan Ternate

#### Anggota:

- Handono Kalim, Fakultas Kedokteran
- Agustina Tri Endharti, Fakultas Kedokteran
- Nurdiana,
  Fakultas Kedokteran
- Umi Kalsum, Fakultas Kedokteran
- Wisnu Berlianto, Fakultas Kedokteran
- Elvira Sari Dewi, Fakultas Kedokteran

Koresponden Penulis:

-

#### Seminar Awam & Implementasi Hasil Penelitian

Pentingnya Mengenal Lebih Dini Penyakit Periodontal untuk Mencegah Kekambuhan Penyakit Lupus di Malang Raya dan Ternate

Penyakit Lupus (Lupus Entematosus Sistemik atau LES) merupakan penyakit autoimun yang mengakibatkan peradangan kronis. Penyakit ini terutama menyerang wanita usia reproduktif dengan angka kematian yang tinggi. Penyebab kematian pada penderita ialah gagal jantung, gagal ginjal, sepsis atau perdarahan serebral. Periodontitis adalah keradangan kronis jaringan periodontal yang menyebabkan kerusakan tulang di sekitar gigi dan akhirnya terjadi kehilangan gigi. Saat terjadi kehilangan gigi, akibat periodontitis baik sebagian maupun beberapa, dapat terjadi perubahan oklusi atau pola gigitan.

Pada tahun 2019 telah dilakukan kegiatan pengmas dengan judul "Seminar Awam & Implementas: Hasil Penelitian Pentingnya Mengenal Lebih Dini Penyakit Periodontal untuk Mencegah Kekambuhan Penyakit Lupus di Malang Raya dan Temate oleh Tim Pengmas FKUB yang terdiri atas Pusat Studi Aura dan Kelompok Kajian Lupus.



Seminar ke-1 di Malang

Nama Mitra

\_

**Alamat** 

Kota/Kabupaten

-

Telepon

-

Email

-

Website

-

Permasalahan Mitra: Kurangnya pengetahuan masyarakat terhadap penyakit Lupus dan penyakit Periodontal.



Seminar ke-2 di Ternate

Kegiatan Pengmas FKUB dilaksanakan selama bulan Oktober-Desember 2019 di Malang dan di Temate dan berjalan lancar. Evaluasi untuk menilai pemahaman odapus dan keluarga serta masyarakat dilakukan dengan pengisian kuisioner dan evaluasi pre dan post test kegiatan menunjukkan peningkatan pengetahuan masyarakat (pre 55 %, post = 80%). Kesimpulan target Pengmas FKUB 2019 telah dicapai dan diharapkan pada tahun-tahun selanjutnya tetap dilakukan pengmas seperti tahun 2019 untuk membantu meningkatkan kualitas pengobatan lupus dan kualitas hidup pasien lupus di Indonesia.

#### Ucapan Terimakasih

Terimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan bagi terlaksananya kegiatan ini.

#### Feedback Mitra

Kegiatan serupa dan lanjutan dapat dilakukan di masa yang akan datang.

#### **O**uotes

Memberikan pengetahuan kepada masyarakat awam, penderita penyakit Lupus dan keluarganya dalam mengenal lebih dini tentang penyakit periodontal.



**Tony Suharsono** 

Fakultas Kedokteran – Keperawatan

Sahabat Sampah Rumah Tangga dan TOGA Terpadu

#### Anggota:

- RatnaKurnia Illahi, Fakultas Kedokteran
- Oktavia Rahayu,
   Fakultas Kedokteran
- Niko Dima K.,
   Fakultas Kedokteran
- Rinik Eko Kapti,
   Fakultas Kedokteran
- Ahsan, Fakultas Kedokteran

Koresponden Penulis : suharsono\_t@yahoo.com

# Pengelolaan Sampah & Pembuatan Taman TOGA

#### Pemberdayaan Masyarakat dalam Mengelola Sampah Rumah Tangga dan Pemanfaatan Lahan untuk TOGA

Sampah selalu diproduksi baik oleh rumah tangga, tempat-tempat umum, maupun industri, setiap harinya. Setiap manusia menghasilkan kurang lebih 2,69 it sampah per hari. Berdasarkan perkiraan Dinas Kebersihan Kota Malang, timbulan sampah yang dihasilkan adalah 3-4 liter/orang/hari. Kegiatan ini bertujuan untuk memberdayakan masyarakat dalam hal pemilahan sampah, proses daur ulang sampah, dan pembuatan kompos pada tingkat rumah tangga. Kegiatan ini juga melakukan pelayanan kepada masyarakat dalam bentuk pencegahan penyebaran COVID-19 di masyarakat dan inisiasi program lumbung pangan mandiri di wilayah RW 05, Kelurahan Karang Widoro, Kecamatan Dau, Kabupaten Malang.



Penggunaan Sampah Botol Plastik untuk Bertanam Hidroponik

Masyarakat RW 05 sebagian besar masih menganggap mengolah sampah rumah tangga merupakan hal yang merepotkan dan menjijikkan. Hanya satu KK yang sudah melakukan proses pemilahan sampah dan melakukan komposting di level rumah tangga secara mandiri. Kegiatan ini diharapkan dapat meningkatkan kesadaran masyarakat dalam memilah sampah, khususnya sampah botol plastik untuk diolah menjadi media cocok tanam hidroponik statis. Selain itu, kegiatan ini juga meningkatkan kemampuan ibu-ibu PKK RW 05 Kelurahan Karang Widoro dalam hal pembuatan kompos dan bercocok tanam hidroponik dalam rangka mewujudkan lumbung pangan mandiri.

Nama Mitra

**Alamat** 

Kota/Kabupaten

Telepon

**Email** 

Website

Permasalahan Mitra: Kurangnya pengetahuan masyarakat tentang permasalahan sampah dan potensinya.



Produk Hasil Kebun Hidroponik

Kegiatan pengabdian masyarakat ini juga menginisiasi terbentuknya kegiatan lumbung pangan mandiri sebagai bentuk kepedulian sosial dari masyarakat wilayah RW 05 terhadap warga yang terdampak covid 19. Hasil dari kegiatan lumbung pangan mandiri ini adalah tersalurkannya 10 paket sembako bagi warga kurang mampu yang terdampak covid Pengabdian masyarakat ini juga melakukan edukasi dan penyediaan sarana untuk mencegah penyebaran covid di wilayah RW 05 Pelaksanaan kegiatan pemberdayaan masyarakat harus memperhatikan kebutuhan dan kesiapan masyarakat supaya perubahan yang diharapkan dapat terjadi serta melibatkan tokoh kunci dan orang yang diberikan kewenangan untuk melanjutkan proses perubahan yang sudah diprogramkan.

#### Ucapan Terimakasih

Terimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan bagi terlaksananya kegiatan ini.

#### Feedback Mitra

Kegiatan serupa dapat dilakukan di masa yang akan datang di wilayah lainnya.

#### Quotes

Membantu mewujudkan masyarakat yang bertanggungjawab melalui pengurangan produksi sampah dan menguatkan fungsi PKK sebagai pilar ekonomi keluarga melalui pemanfaatan sampah dan TOGA.



Elvira Sari Dewi

Fakultas Kedokteran – Keperawatan

Implementasi Terapi Psikoreligi untuk Meningkatkan Self-Eficacy dan Harga Diri Pasien Lupus serta Pendamping dalam Rangka Peringatan World Lupus Day 2020

#### Anggota:

- Nurul Evi, Fakultas Kedokteran
- Ridhoyanti Hidayah, Fakultas Kedokteran

Koresponden Penulis : ns.elvira@ub.ac.id

#### Peringatan World Lupus Day 2020

#### Terapi Psikoreligi untuk Meningkatkan Kepercayaan Diri pada Pasien Lupus dan Pendampingnya

Bersamaan dengan Hari Lupus Sedunia (*World Lupus Day*) yang diperingati setiap tanggal 10 Mei setiap tahunnya, Kelompok Kajian Lupus Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya (FKUB) bekerja sama dengan Rumah Sakit Saiful Anwar (RSSA) Malang, Kelompok Pendukung Lupus Yayasan Kupu Parahita Indonesia, dan Aurel Skin Care bermaksud akan menyelenggarakan acara untuk memberikan terapi psikoreligi berupa ceramah keagamaan kepada pasien Lupus, pendampingnya, serta masyarakat luas. Kegiatan terapi psikoreligi bertujuan untuk meningkatkan pemahaman, kesadaran, dan kepercayaan diri (*self-efficacy* dan harga diri) pada pasien lupus dan pendampingnya.



Poster Terapi Psikoreligi

Penilaian diri (self-eficacy) dan harga diri pasien dan pendamping akan berpengaruh terhadap pola pikir pasien dalam menghadapi sakit serta penampilannya. Pasien dan pendamping dengan self-eficacy tinggi dan harga diri yang baik akan menunjukkan pola pikir yang positif, sebaliknya pasien dan pendamping dengan self-eficacy rendah dan harga diri rendah akan menunjukkan pola pikir yang negatif.

Nama Mitra

-

**Alamat** 

Kota/Kabupaten

-

Telepon

-

Email

Website

VVCDSIL

Permasalahan Mitra:
Kurangnya pemahaman,
kesadaran, dan
kepercayaan diri pada
pasien lupus dan keluarga
atau pendampingnya.



**Produk Kompres Samchong** 

Evaluasi untuk menilai self efficacy dan harga diri pasien lupus dan keluarga dilakukan dengan pengisian kuisioner oleh peneliti by phone berdasarkan jawaban pasien dan keluarha yang diberikan Penilaian self efficacy menggunakan *General Self-Efficacy* (GSE) dan penilaian harga diri menggunakan *Rosenberg Self-Esteem Scale* (RSES). Hasil penilaian awal menunjukkan bahwa 94% pasien lupus di Yayasan Kupu Parahita Indonesia memiliki self efficacy dan harga diri yang baik.

#### Ucapan Terimakasih

Terimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan bagi terlaksananya kegiatan ini.

#### Feedback Mitra

Kegiatan lanjutan perlu dilakukan dengan tema yang lain untuk memperingati World Lupus Day setiap tahunnya.

#### Quotes

Membantu menigkatkan pemahaman, memberikan motivasi dan meningkatkan kepercayaan diri pasien lupus dan keuarga serta masyarakat awam.