

**LAPORAN HASIL
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**



**PROTOKOL LAYANAN TUBERCULOSIS (TBC) DALAM MASA
PANDEMI COVID-19**

Oleh :

TIM PENGUSUL:

Ns. LITA, M.Kep/ 1005028402

Ns. RANI LISA INDRA, M.Kep., Sp.Kep.,MB/1029018702

EMRI OKTARESA PUTRI /19091030

DIPA STIKes Hang Tuah Pekanbaru

No. 08/STIKes-HTP/VI/2020/0147, A Tanggal 08 Juni 2020

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
STIKES HANG TUAH PEKANBARU
TAHUN 2020**

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul : Protokol layanan TBC selama pandemi COVID-19
2. Bidang Keilmuan : Keperawatan
3. Ketua Tim Pengusul
 - a. Nama : Ns. LITA, M.Kep
 - b. NIP/NIDN. : 1005028402
 - c. Pangkat/Golongan : IIID
 - d. Jabatan fungsional : Lektor
 - e. Program Studi : Keperawatan
 - f. Bidang Keahlian : Manajemen Keperawatan
 - g. Alamat Kantor/Telp./E-mail : -
 - h. Alamat Rumah/Telp./E-mail : 081372411516/ lita@htp.ac.id
4. Jumlah Anggota (maks.3 orang) : 2 Orang
 - Nama Anggota I : Ns. Raja Fitriana Lestari, M.Kep
 - Nama Mahasiswa : Emri Oktaresa Putri
5. Jangka Waktu Kegiatan : 1 Bulan
6. Bentuk Program PkM : Media edukasi
7. Lokasi Kegiatan : Pekanbaru
8. Biaya yang Diperlukan : Rp. 4.000.000
9. No DIPA : No : 08/STIKes-HTP/VI/2020/0147.A

Mengetahui :
Ketua STIKes Hang Tuah Pekanbaru



(H. Ahmad Hanafi, SKM, M.Kes)
No.Reg. 10306114265

Pekanbaru, 22-12-2020
Ketua Pelaksana,



(Ns. LITA, M.Kep)
No.Reg. 10306109154

RINGKASAN

COVID-19 dapat menyerang siapa saja, terutama orang yang memiliki masalah kesehatan, termasuk gangguan kronis pada paru-paru. Selain itu masyarakat yang rentan terhadap penularan COVID-19 adalah kelompok lanjut usia (lansia), pasien dengan gangguan jantung, pasien diabetes mellitus dan juga mantan pasien tuberculosis (TB atau TBC) paru. Mengingat tingginya risiko penyakit parah pada pasien TBC, upaya untuk meminimalkan dampak COVID-19 juga harus mencakup penyediaan tindakan perlindungan untuk staf dan mereka yang kontak dengan pasien TBC serta pengujian dan isolasi kasus COVID, baik yang terkonfirmasi atau masih diduga, untuk menghindari penularan ke orang lain (Kemenkes RI,2020). Tujuan pengabdian masyarakat ini adalah untuk membuat video protokol layanan pasien TBC selama masa pandemi COVID-19. Metode yang digunakan dengan cara membuat video yang selanjutnya akan di sampaikan kepada perawat melalui media sosial. Animo masyarakat untuk berpartisipasi dalam kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat ini sangat baik meskipun dalam kondisi pandemic. Terlihat dari partisipasi yang menonton video, memberika *like* dan *coment* yang baik untuk video tersebut.

Kata kunci : COVID-19, TBC, Video

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti ucapkan kepada Allah SWT, atas rahmat dan hidayahNya serta nikmat kesehatan yang dilimpahkan kepada pengusul, sehingga dapat menyelesaikan proposal pengabdian ini yang berjudul “Protokol layanan TBC selama pandemi COVID-19”.

Pengusul banyak mendapatkan masukan dan saran dalam proses penyusunan proposal pengabdian ini serta bantuan dari semua pihak sehingga proposal ini dapat diselesaikan. Pada kesempatan ini, dengan segala kerendahan hati, pengusul menyampaikan rasa terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Bapak dr. Ahmad Hanafi, SKM., M.Kes selaku Ketua STIKes Hang Tuah Pekanbaru
2. Bapak Agus Alamsyah, SKM., M.Kes selaku Ketua Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat STIKes Hang Tuah Pekanbaru
3. Seluruh Tim penilai dan Para staf P3M STIKes Hang Tuah Pekanbaru yang telah banyak memberikan informasi dan motivasi selama penyusunan proposal pengabdian ini.

Akhir kata, semoga Allah SWT membalas semua kebaikan dari semua pihak yang telah membantu pengusul dalam menyelesaikan proposal pengabdian ini. Semoga proposal pengabdian ini dapat diterima dan bermanfaat bagi pembaca semua. *Aamiin ya rabbal 'alamiin.*

Pekanbaru, Desember 2020

Pengusul

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	i
RINGKASAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Pengabdian Kepada Masyarakat	3
D. Manfaat Pengabdian Kepada Masyarakat	3
BAB II SOLUSI PERMASALAHAN	4
BAB III METODE PELAKSANAAN	5
A. Langkah-langkah Dalam Metode Pelaksanaan	5
B. Partisipasi Dalam Pelaksanaan Kegiatan	5
C. Evaluasi Pelaksanaan Kegiatan.....	5
D. Kepakaran tugas dalam Tim	6
BAB IV HASIL LUARAN YANG DI CAPAI	7
A. Hasil	7
B. Luaran yang dicapai	9
BAB V RENCANA TAHAPAN BERIKUTNYA	10
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	11
DAFTAR PUSTAKA	12
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Waktu Pengabdian	9
----------------------------------	---

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) adalah penyakit jenis baru yang belum pernah diidentifikasi sebelumnya pada manusia. Virus penyebab COVID-19 ini dinamakan SARS-CoV-2. Virus corona SARS-CoV-2 yang menyebabkan penyakit Covid-19 terus menyebar ke berbagai negara dan menyebabkan ribuan orang meninggal dunia sejak pertama kali ditemukan di Kota Wuhan, Hubei, China, pada Desember 2019 (WHO,2020).

Badan Nasional Penanganan Bencana (BNPB) mencatat 5.923 orang positif di Indonesia, 520 (8,78%) meninggal dan 607 (10,25%) orang dinyatakan sembuh sampai tanggal 17 April 2020 yang tersebar di 34 provinsi dimana DKI Jakarta menempati urutan pertama dengan jumlah 2815 kasus diikuti Jawa Barat 632, Jawa Timur 522, Sulawesi Selatan 332, Banten 311, Jawa Tengah 304, Bali 124. Sementara untuk provinsi lain kasus dibawah 100 orang yang dinyatakan positif termasuk salah satunya Riau yaitu 26 kasus positif dan menempati urutan ke 20 dari 34 provinsi (BNPB, 2020).

COVID-19 dapat menyerang siapa saja, terutama orang yang memiliki masalah kesehatan, termasuk gangguan kronis pada paru-paru. Selain itu masyarakat yang rentan terhadap penularan COVID-19 adalah kelompok lanjut usia (lansia), pasien dengan gangguan jantung, pasien diabetes mellitus dan juga mantan pasien tuberculosis (TB atau TBC) paru. Mengingat tingginya risiko penyakit parah pada pasien TBC, upaya untuk meminimalkan dampak COVID-19 juga harus mencakup penyediaan tindakan perlindungan untuk staf dan mereka yang kontak dengan pasien TBC serta pengujian dan isolasi kasus COVID, baik yang terkonfirmasi atau masih diduga, untuk menghindari penularan ke orang lain (Kemenkes RI,2020).

TBC adalah suatu penyakit infeksi yang disebabkan oleh bakteri Mikobakterium tuberkulosa. Bakteri ini lebih sering menginfeksi organ paru-paru dibandingkan bagian lain dari tubuh manusia (Adisusilo, 2014). TB tetap menjadi penyakit menular yang paling mematikan di dunia. Setiap hari, lebih dari 4000 orang kehilangan nyawa karena TB dan hampir 30.000 orang jatuh sakit dengan penyakit yang dapat dicegah dan disembuhkan ini. Upaya global untuk memerangi TB telah menyelamatkan sekitar 58 juta jiwa sejak tahun 2000 - 2018. Angka kejadian TB mencapai 10 juta orang, 1,5 Juta orang meninggal, 484.000 orang jatuh sakit dengan TB yang resistan terhadap obat pada tahun 2018. Untuk mempercepat respon TB di negara-negara telah berkumpul dan membuat komitmen kuat untuk mengakhiri TB pada Pertemuan Tingkat Tinggi PBB yang pertama kalinya di September 2018 (WHO, 2019)

Global Tuberculosis Report 2018 menyatakan terdapat 30 negara dikategorikan sebagai High Burden Countries terhadap TB, termasuk Indonesia. Angka kasus penyakit menular TB semakin meningkat jumlahnya di Indonesia. Indonesia menjadi negara ketiga kasus penderita TB tertinggi setelah India dan China. Penyakit ini ditularkan oleh bakteri Mycobacterium tuberculosis. Pada 2018, diperkirakan ada sekitar 845.000 penduduk Indonesia jatuh sakit karena TBC.

Jumlah kasus TB baru di Indonesia sebanyak 420.994 kasus pada tahun 2017 (data per 17 Mei 2018). Berdasarkan jenis kelamin, jumlah kasus baru TBC tahun 2017 pada laki-laki 1,4 kali lebih besar dibandingkan pada perempuan. Berdasarkan survei Prevalensi Tuberkulosis prevalensi pada laki-laki 3 kali lebih tinggi dibandingkan pada perempuan. Begitu juga yang terjadi di negara-negara lain. Hal ini terjadi kemungkinan karena laki-laki lebih terpapar pada faktor risiko TB misalnya merokok dan kurangnya ketidapatuhan minum obat. Survei ini menemukan bahwa dari seluruh partisipan lakilaki yang merokok sebanyak 68,5% dan hanya 3,7% partisipan perempuan yang merokok (Kemenkes RI, 2018).

Pasien TB dewasa diperkirakan akan kehilangan rata-rata waktu kerjanya 3-4 bulan dan berakibat pada kehilangan pendapatan tahunan rumah tangga sekitar 20-30%. Jika ia meninggal karena TB, maka akan kehilangan pendapatan sekitar 15 tahun. TB juga memberikan dampak buruk lainnya secara stigma karena penderita TB dianggap menularkan penyakitnya kepada orang lain sehingga penderita TB sering dikucilkan oleh masyarakat (Nizar, 2017).

Penyakit TB dapat disembuhkan dengan pengobatan yang teratur, dan adekuat. Penatalaksanaan TB paru merupakan pengobatan TB paru yang bertujuan untuk menyembuhkan pasien, mencegah kekambuhan, memutuskan rantai penularan, mencegah kematian, mencegah terjadinya resistensi kuman terhadap Obat Anti Tuberkulosis (OAT) agar penyakit TB paru ini tidak lagi menjadi masalah kesehatan dalam masyarakat (WHO, 2020).

B. Rumusan Masalah

Tuberkulosis (TBC atau TB) adalah suatu penyakit infeksi yang disebabkan oleh bakteri *Mikobacterium tuberculosis*. Bakteri ini lebih sering menginfeksi organ paru-paru dibandingkan bagian lain dari tubuh manusia. Insidensi TB dilaporkan meningkat secara drastis pada dekade terakhir ini diseluruh dunia. Jumlah kasus baru TB di Indonesia sebanyak 420.994 kasus pada tahun 2017 (data per 17 Mei 2018). Berdasarkan latarbelakang diatas maka akan dilakukan sosialisasi Protokol layanan TBC selama masa pandemi COVID-19 .

C. Tujuan Kegiatan

Adapun tujuan kegiatan ini adalah

1. Mensosialisasikan protokol layanan TBC selama masa pandemi COVID-19 kepada perawat khususnya perawat yang bekerja merawat pasien TB paru
2. Memberikan media yang berbeda dalam menyampaikan informasi
3. Meningkatkan pemahaman perawat dalam melakukan layanan pada pasien TBC selama masa COVID-19

D. Manfaat Kegiatan

Adapun kegiatan ini dapat bermanfaat

- a. Bagi pasien TB : Meningkatkan pemahaman tentang layanan yang bisa didapatkan selama COVID-19
- b. Bagi tenaga kesehatan dapat dijadikan panduan dalam memberikan layanan TBC selama masa pandemi COVID-19
- c. Bagi institusi pendidikan dapat sebagai bahan ajar dalam memberikan perkuliahan
- d. Bagi mahasiswa dapat sebagai salah satu panduan dalam melakukan praktik pasien TBC

BAB II

SOLUSI PERMASALAHAN

Solusi yang ditawarkan dalam Pengabdian masyarakat ini adalah membuat Video edukasi tentang protokol layanan pasien TBC selama masa pandemi COVID-19. Video ini dibuat dan disampaikan kepada perawat melalui media sosial. Adapun target dari kegiatan ini adalah perawat yang bekerja di layanan pasien TB paru.

BAB III

METODE PELAKSANAAN

Metode yang digunakan dengan memberikan video edukasi untuk meningkatkan pengetahuan dan ketrampilan mengenai layanan TBC selama pandemi COVID-19. Materi disampaikan dengan beberapa metode sebagai berikut:

1. Pembuatan Video

Langkah yang pertama dilakukan adalah membuat video edukatif tentang protokol layanan TBC selama masa pandemi COVID-19

2. Editing Video

Selanjutnya video di edit disesuaikan dengan kebutuhan materi yang akan disampaikan

3. Publikasi pada youtube

Pada tahap ini video di masukkan pada channel youtube Ns. LITA

4. Penyebaran video

Link video yang telah di publish di youtube dishare ke group perawat

5. Evaluasi

Evaluasi dilakukan dengan melihat jumlah jam tonton dan jumlah orang yang menyukai

BAB IV

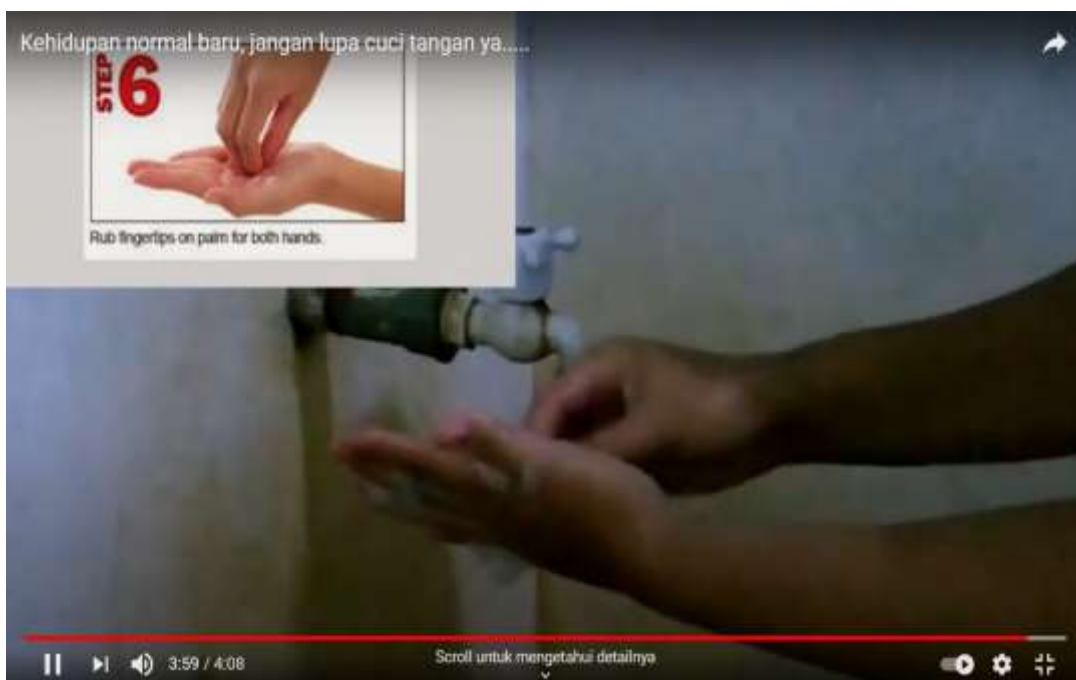
HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI

A. Hasil

Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat dengan judul “Protokol layanan TBC selama pandemi COVID-19” dilaksanakan pada tanggal 18 Agustus 2020. Kegiatan ini berupa pembuatan video edukasi dengan link <https://youtu.be/-exD9g0ef7c> video telah ditonton sebanyak 136 kali dan 40 peserta yang menyukai video tersebut.



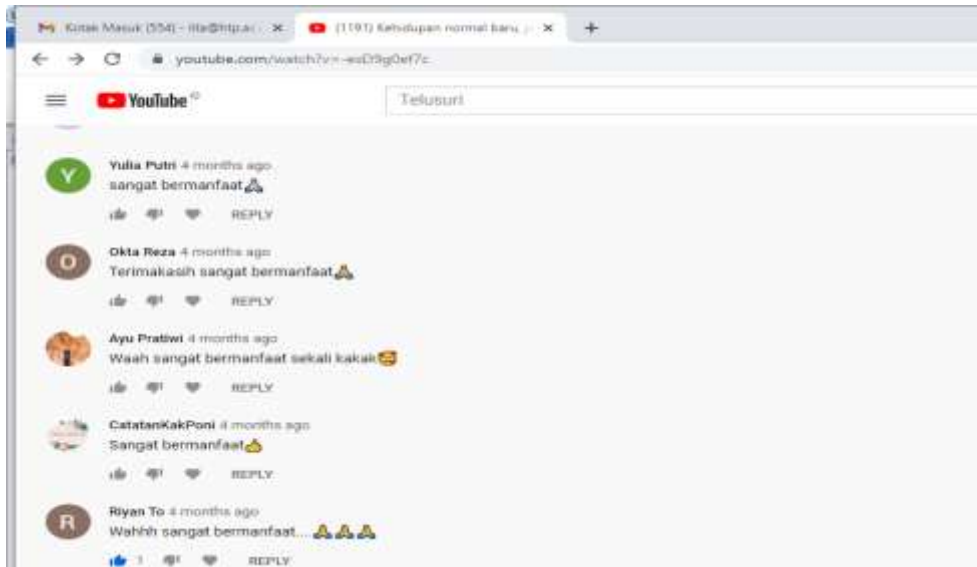
Gambar 1 : penjelasan kondisi penyakit TB



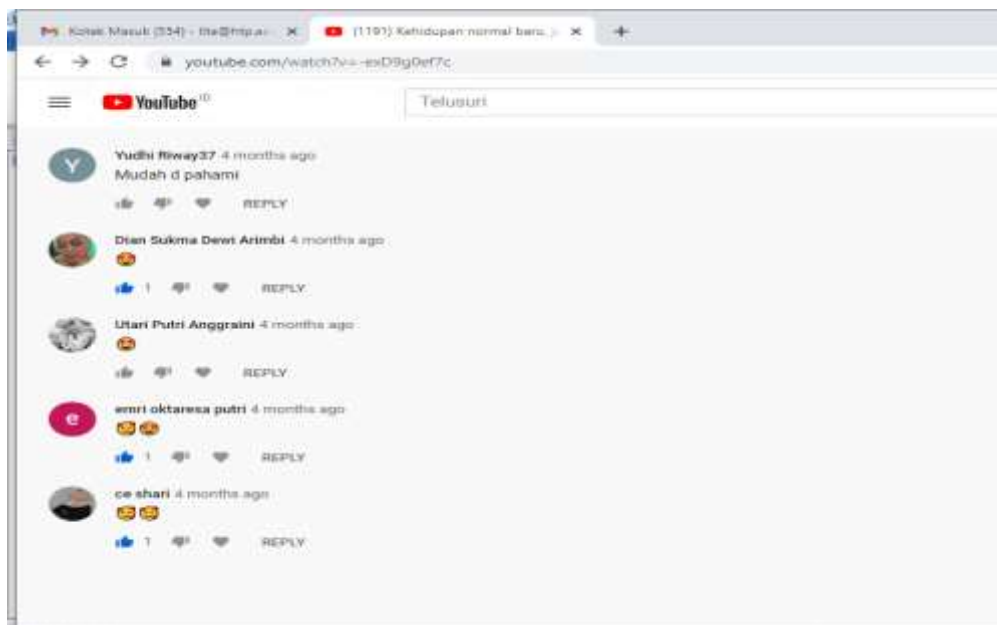
Gambar 2: cara melakukan cuci tangan yang benar

Hasil video edukasi ini juga mendapat komentar yang baik dari yang menonton video ini. Adapun komentar yang didapatkan adalah sebagai berikut:

1. Sangat bermanfaat dan sangat membantu



2. Mudah difahami



B. Luaran yang dicapai

**Tabel 2.
Luaran Yang Dicapai**

No	Jenis Luaran	Indikator Capaian
1.	Membuat video edukasi	Video
2	Penyebaran informasi menggunakan video	Video disebarakan melalui lita channel
2	Publikasi Artikel Ilmiah di Jurnal Nasional	Submit

BAB V

RENCANA TAHAPAN BERIKUTNYA

Rencana tahapan berikutnya adalah :

1. Publikasi hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat
2. Diseminasi hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Animo masyarakat untuk berpartisipasi dalam kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat ini sangat baik meskipun dalam kondisi pandemic. Terlihat dari partisipasi yang menonton video, memberika *like* dan *coment* yang baik untuk video tersebut.
2. Terdapat peningkatan pengetahuan dan pemahaman masyarakat tentang protokol kesehatan pasien TB paru selama masa pandemi COVID-19

B. Saran

1. Diharapkan kepada masyarakat untuk selalu menjaga Protokol kesehatan
2. Bagi tenaga kesehatan untuk tetap menjaga protokol kesehatan dalam merawat pasien sesuai SOP yang telah ditetapkan
3. Bagi pasien TB untuk tetap melakukan kontrol selama masa pandemi dengan mejaga protokol kesehatan

DAFTAR PUSTAKA

- Adisusilo. (2014). Program Penanggulangan TB paru. <http://www.kesdok./67343pkupfdr-oi>. Diakses pada 22 Maret 2020.
- Kemenkes.(2020). RI. Pedoman Nasional Pengendalian Tuberculosis. <http://tbindonesia.or.id/opendir/buku/bpn-p-tb-2014.pdf>, Diakses pada 4 April 2020
- Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) (2018). Badan Penelitian dan Pengembangan kesehatan Kementerian RI tahun 2018. http://www.depkes.go.id/resources/download/infoterkini/materi_rakorpop_2018/Hasil%20Riskesdas%202018.pdf – Diakses Desember 2019.
- WHO. (2019). Global Tuberculosis Report 2018. [Serial Online] https://www.who.int/tb/publications/global_report/en/ Widjadja
- Nizar, Muhammad. (2017). Pemberantasan dan Penanggulangan Tuberkulosis. Yogyakarta: Gosen Publishing.
- WHO (2020). *WHO Consolidated guidelines on tuberculosis* versi epublikasi <file:///G:/HIBAH%20STIKES/hibah%20pengabdian%20stikes%202020/guidelines%20on%20TBC.pdf> diakses pada tanggal 4 april 2020
- WHO, 2020. *World Tuberculosis Day 2020 It's time to End TB!*. <https://www.who.int/news-room/campaigns/world-tb-day/world-tb-day-2020> diakses pada tanggal 20 April 2020

Lampiran 1 Riwayat Hidup Ketua dan Anggota Peneliti (yang sudah ditandatangani)

A. Identitas Diri

1	Nama	Ns. LITA M.Kep
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan fungsional	Asisten Ahli
4	NIK	1030616109154
5	NIDN	1005028402
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Lalang, 05 Februari 1984
7	Email	lita_0284@yahoo.com
8	Nomor Heandphone	081372411516
9	Alamat kantor	Jl. Mustafa Sari No.05 Tangkerang Selatan Pekanbaru
10	Nomor Telepon/Fax	(0761)33815 Fax (0761) 863646
11	Lulusan yang telah dihasilkan	S1: 27 orang
12	Mata kuliah yang diampu	1. Manajemen keperawatan 2. Riset Keperawatan 3. Keperawatan Medikal Bedah 4. Biostatistik

B. Riwayat Pendidikan

	S1	S2
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Riau	Universitas Andalas
Bidang Ilmu	Keperawatan	Keperawatan
Tahun Masuk-Lulus	2005 – 2008	2010-2012
Judul Skripsi/Tesis	Hubungan Kehadiran suami terhadap tingkat kecemasan ibu melahirkan di RS Eria Bunda Pekanbaru	Hubungan mutasi terhadap kinerja perawat dalam pendokumentasian asuhan keperawatan di RSUD Arifin Achmad Provinsi Riau
Nama Pembimbing	Erika, M.Kep.,Sp.Mat	Dra.Setyowati,S.Kp.,M.App.Sc.,Phd

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah
1	2014	Pengaruh <i>Mind mapping</i> terhadap peningkatan prestasi belajar mahasiswa PSIK STIKes Hang Tuah Pekanbaru	Pribadi	2 Juta
2	2014	Efektifitas terapi aroma lavender terhadap penurunan skala nyeri disminore pada remaja putri program	Pribadi	2 Juta

		studi DIII kebidanan stikes hang tuah pekanbaru		
3	2015	Gambaran pemakaian <i>diapers</i> sekali pakai pada anak usia prasekolah	Pribadi	3 Juta
4	2016	Faktor risiko hipertensi di wilayah kerja puskesmas harapan raya pekanbaru	Pribadi	3 juta
5	2016	Hubungan Minum air putih dengan kadar asam urat	Pribadi	4 Juta
6	2017	Gambaran penggunaan <i>diapers</i> pada anak prasekolah	pribadi	1 juta
7	2017	Pengaruh pijat refleksi terhadap peristaltik usus pasien post operasi sectio sesarea di rsud arifin ahmad provinsi riau	Stikes HTP	5 Juta
8	2018	Pengaruh penggunaan popok kain terhadap keberhasilan toilet training pada anak toddler di Tempat penitipan anak pekanbaru	Ristekdikti	19 Juta
9	2018	Model popok kain dalam meningkatkan kemampuan toilet training toddler	STIKes HTP	5 Juta

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah
1	2014	Pengobatan massal	STIKes HTP	5 juta
2	2015	Pemeriksaan kesehatan gratis	STIKes HTP	5 juta
3	2016	Penyuluhan kesehatan tentang tumbuh kembang	Pribadi	3,5 juta
4	2016	Pencegahan dan deteksi dini penyakit stroke dikelurahan sidomulyo timur kecamatan marpoyan damai pekanbaru	STIKes HTP	5 Juta
5	2016	Pendampingan ASI eksklusif dan makanan pendamping ASI	RISTEKDIKTI	35 juta

E. Publikasi Artikel Ilmiah dalam Jurnal dalam 5 Tahun

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama jurnal	Volume/Nomor/Tahun
1	Gambaran pemakaian <i>diapers</i> sekali pakai pada anak usia prasekolah	Diterbitkan dalam Jurnal Photon UMRI	1 Juni 2017 eISSN
2	Faktor risiko hipertensi di wilayah kerja puskesmas harapan raya pekanbaru	Diterbitkan dalam Jurnal Scientia Jurnal Farmasi dan Kesehatan	2 Agustus 2017 eISSN 2502-1834

3	Efektifitas pijat refleksi terhadap peristaltik usus pasien post operasi sectio sesarea di rsud arifin ahmad provinsi riau	Diterbitkan dalam Jurnal Keperawatan abdurrab	Januari 2019 eISSN 2579-8723
---	--	---	---------------------------------

F. Pemakalah Seminar Ilmiah (*oral Persentation*) dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama pertemuan ilmiah	Judul artikel	Waktu dan tempat
1	<i>Riau International nursing conference, SCHOOL OF NURSING UNIVERSITY OF RIAU</i>	Efectiveness of mind mapping for blok body mechanic's learning outcomes of first years students in nursing program hang tua health school in pekanbaru 2013 “	12-13 November 2014, Universitas Riau
2	Prosiding seminar nasional dan hasil penelitian dengan tema “peran institusi dalam menghadapi permasalahan kesehatan global”.	Efektifitas terapi aroma lavender terhadap penurunan skala nyeri disminore pada remaja putri program studi DIII kebidanan stikes hang tua pekanbaru	09 September 2014
3	Prosiding Seminar nasional dan hasil pengabdian dengan tema “optimalkan kesehatan dan gizi di usia lanjut”.	Pencegahan dan deteksi dini penyakit stroke dikelurahan sidomulyo timur kecamatan marpoyan damai pekanbaru	03 Desember 2016
4	Prosiding Seminar Hasil Pengabdian Masyarakat, No ISSN : 978-602-61188-0-6, 29 November 2016, Penerbit : Universitas Abdurrab	Pendampingan ASI Eksklusif dan makanan pendamping ASI di Desa bunsur kecamatan Sungai Apit kabupaten Siak Sri Indrapura	29 November 2016
5	Prosiding Seminar Hasil Penelitian, No ISSN : 978-602-61188-0-6, 29 November 2016, Penerbit : Universitas Abdurrab	Hubungan Minum air putih dengan kadar asam urat	29 November 2016
6	Prosiding Abstrak Seminar Nasional Aplikasi Sains dan Teknologi : Integritas IPTEK dalam penelitian dan pengabdian untuk peradabain nasional bangsa, Penerbit Universitas Abdurrab	Efektifitas pijat refleksi terhadap buang air besar pada pasien post operasi sectio cecarea dengan anestesi spinal di	16 Desember 2017

		ruang camar I RSUD Arifin Achmad Provinsi Riau	
7	Prosiding Abstrak Seminar Nasional Aplikasi Sains dan Teknologi : Integritas IPTEK dalam penelitian dan pengabdian untuk peradabain nasional bangsa, Penerbit Universitas Abdurrah	Komunikasi dipimpin dalam meningkatkan kemampuan toilet training pada anak	12 Desember 2018

G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1	Blok 2.3 <i>supplay oxigen / Ketersediaan Oksigen</i>	2014	98	STIKes Hang Tuah Pekanbaru
2	Blok 2.5 <i>Elimination (Eliminasi)</i>	2014	72	
3	Blok 3.2 <i>sexual & Reproduction (Seksual & Reproduksi)</i>	2015	83	
4	Blok 3.4 <i>Adult Care (Keperawatan Dewasa)</i>	2015	71	
5	Blok 4.1 Leadership & Education In Nursing	2016	69	
6	Blok 4.6 CCNS	2016	602	

H. Penghargaan dalam 10 Tahun Terakhir

No	Jenis penghargaan	Institusi pemberi penghargaan	Tahun
1	Penghargaan sebagai perawat di jepang	Kedutaan jepang	2011

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan saya sanggup menerima sanksi. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan penugasan Pengabdian masyarakat

Pekanbaru, 8 April 2020

Ketua Pengusul



(Ns. Lita, M. Kep)

RIWAYAT HIDUP ANGGOTA PENELITIAN

A. Identitas Diri

Nama lengkap	Ns. Rani Lisa Indra, M.Kep., Sp.Kep.MB
Jenis kelamin	Perempuan
Jabatan fungsional	Asisten ahli
No Reg	10306111178
NIDN	1029018702
Tempat & tanggal lahir	Pangian, 29 Januari 1987
Email	r4ni_indra@yahoo.com
Nomor Hp	081374473786
Alamat kantor	Jl. Mustafa Sari no 5 Tangkerang Selatan Pekanbaru
Nomor telepon/fax	(0761) 33815
Lulusan yang telah dihasilkan	-
Mata kuliah yang diampu	Keperawatan Medikal Bedah

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2
Nama perguruan tinggi	Universitas Andalas	Universitas Indonesia
Bidang ilmu	Keperawatan	Keperawatan
Tahun masuk-lulus	2005 - 2010	2013-2015
Judul skripsi/tesis	Hubungan tingkat pengetahuan dengan tindakan pencegahan obesitas oleh remaja di SMP 9 Padang	Efektivitas perawatan luka dengan cairan NaCl 3% terhadap penurunan jumlah eksudat dan bau pada penyembuhan ulkus diabetik
Nama pembimbing	Merineherta, Nelwati	Debie Dahlia, Riri Maria

C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah
	-			

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul pengabdian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah
1	2019	Pemeriksaan kesehatan gratis dalam rangka hari kesehatan nasional 2019	STIKES HTP	Rp. 2.000.000

E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul artikel ilmiah	Nama jurnal	Volume/ nomor/ tahun
1	Korelasi persepsi tentang efek samping kemoterapi dengan kualitas hidup pasien kanker payudara	Jurnal cakrawala Promkes	Vol 1, No 2, tahun 2019,
2	Hubungan illness perception dengan health seeking behavior pasien acute coronary syndrome di RSUD Arifin Achmad Provinsi Riau	Al-Asalmiya Nursing: Jurnal Ilmu Keperawatan (Journal of Nursing Sciences),	Vol 8, No 2, tahun 2019
3	Pengetahuan perawat tentang pencegahan Limfedema pada pasien post mastektomi di RSUD Arifin Achmad Pekanbaru	Jurnal Sain dan kesehatan PHOTON	Vol 9 No 1, Tahun 2018
4	Penggunaan Kipas Angin Untuk Mengurangi Dispnea Pada Pasien Kanker	Jurnal Keperawatan Abdurrah	Volume 1, No 1, tahun 2017
5	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Eliminasi Fekal Pada Pasien Yang Dirawat Di Intensive Care Unit (ICU)	Jurnal Riset Kesehatan	Volume 7 No 2, tahun 2018
6	Hubungan Supervisi Kepala Ruangan Dengan Pelaksanaan <i>Handover</i> Di Ruang Rawat Inap RSUD Petala Bumi Provinsi Riau 2018	Jurnal Kesehatan Komunitas	Volume 5 no 2, tahun 2019

F. Pemakalah Seminar Ilmiah (*oral presentation*) Dalam 5 tahun terakhir

No	Judul temu ilmiah	Nama jurnal	Volume/ nomor/ tahun
-			

G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul buku	Tahun	Jumlah halaman	Penerbit
-				

H. Perolehan HAKI dalam 10 tahun terakhir

No	Judul/tema HAKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1	Lembar observasi MEWS (<i>modified early warning score</i>)	2019	Karya tulis lainnya	000170588

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya Dalam 10 Tahun Terakhir

No	judul/ tema/ jenis rekayasa social yang telah diterapkan	Tahun	Tempat penerapan	Respon masyarakat
	-			




J. Penghargaan Dalam 10 Tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)

No	Jenis penghargaan	Institusi pemberi penghargaan	Tahun
	-		

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mengajukan Penugasan Penelitian Dasar.

Pekanbaru, 14 April 2020
Ketua Pengusul

Ns. Rani Lisa Indra, M.Kep., Sp.Kep.MB

PROTOKOL LAYANAN TUBERKULOSIS (TBC) DALAM MASA PANDEMI COVID-19

Layanan TBC tidak boleh dihentikan termasuk apabila fasilitas layanan TBC (terutama layanan rujukan TBC -RO) juga menjadi tempat layanan rujukan COVID-19. Harus dipertimbangkan upaya untuk memisahkan tempat layanan TBC dan COVID-19 di dalam faskes tersebut atau kemungkinan pemindahan lokasi tempat layanan TBC ke faskes lain agar pasien TBC tetap dapat pelayanan dengan aman.

Interval pemberian Obat Anti Tuberkulosis

Interval pemberian OAT bisa diperpendek melihat kondisi pasien

Pasien TBC Sensitif Obat		Pasien TBC Resistan Obat	
<p>Fase Pengobatan Intensif</p> <p>OAT diberikan dengan interval tiap 14 - 28 hari</p>	<p>Fase Pengobatan Lanjutan</p> <p>OAT diberikan dengan interval tiap 28 - 56 hari</p>	<p>Fase Pengobatan Intensif</p> <p>OAT diberikan dengan interval tiap 7 hari</p>	<p>Fase Pengobatan Lanjutan</p> <p>OAT diberikan dengan interval tiap 14 - 28 hari*</p>

*dengan memperkuat PMO dan menggunakan modalitas teknologi digital dalam memantau pengobatan.

Untuk pasien TBC yang menjadi PDP maka terapi dilanjutkan di tempat PDP dirawat.

Bila dalam pemeriksaan COVID-19, ODP dan PDP ditegakkan juga menjadi pasien TBC baru, maka perawatan PDP dilakukan di RS dalam tata laksana PDP. Bila ODP maka harus isolasi diri 14 hari sambil menunggu hasil swab COVID-19.

ODP (Orang Dalam Pemantauan virus corona)
 Kriteria ODP: mengalami gejala demam lebih dari 38 derajat celsius atau ada riwayat demam atau ISPA tanpa pneumonia. Serta memiliki riwayat perjalanan ke negara yang terjangkit pada 14 hari terakhir sebelum timbul gejala.

PDP (Pasien Dalam Pengawasan)
 Kriteria PDP: mengalami gejala demam tinggi lebih dari 38 derajat celsius atau ada riwayat demam, ISPA, pneumonia ringan hingga berat. Selain itu memiliki riwayat perjalanan ke negara yang terjangkit atau kontak dengan orang yang terkonfirmasi positif virus corona.

Pasien TBC-RO yang masih menggunakan terapi injeksi tetap melakukan kunjungan setiap hari ke faskes yang ditunjuk mengikuti prinsip yang sudah dijelaskan sebelumnya. Diupayakan sebisa mungkin injeksi dilakukan di faskes terdekat dari rumah pasien (pemerintah/swasta) dengan tetap memperhatikan keamanan petugas di faskes tujuan.

Setiap pasien TBC harus mempunyai **2 nomor telepon** yang bisa dihubungi yaitu nomor pasien dan nomer **Pengawas Minum Obat**.
 Petugas juga harus memberikan nomor telepon kepada pasien dan keluarganya untuk memberikan akses apabila terjadi kejadian efek samping obat atau kondisi lain yang memerlukan bantuan medis dan penyesuaian pengobatan (pindah/pergi jarak jauh).

Pasien TBC dihimbau untuk tetap tinggal di rumah, menjaga *physical distancing* dan menghindari tempat-tempat yang dikunjungi banyak orang.

www.tbindonesia.or.id

BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

A. Anggaran Biaya

1. Honorarium (25%)				
Honor	Jumlah			
Ketua	Rp 250.000			
Anggota 1	Rp 200.000			
Anggota 2	Rp 200.000			
Adm	Rp 350.000			
SUB TOTAL				Rp 1.000.000
2. Bahan dan Peralatan (50%)				
Material	Justifikasi	Kuantitas	Harga	Jumlah Harga
	Pemakaian		Satuan (Rp)	
Pembuatan video	buah	1	Rp 00.000	Rp 300.000
Konsumsi pembuatan video	kotak	10	Rp. 25.000	Rp. 250.000
Editing	kali	1	Rp. 500.000	Rp. 500.000
Administrasi FGD	kali	5	Rp 100.000	Rp 500.000
FGD monitoring	kali	3	Rp.100.000	Rp. 300.000
SUB TOTAL				Rp 1.850.000
3. Perjalanan dan Lain-lain (25%)				
Perjalanan	Justifikasi	Kuantitas	Harga	Jumlah Harga
	Pemakaian		Satuan (Rp)	
Publikasi	Kali	1	Rp 1.000.000	Rp 1.000.000
Foto Copy dan Penjilitan Laporan	Rangkap	5	Rp 30.000	Rp 150.000
SUB TOTAL				Rp 1.150.000
JUMLAH TOTAL				Rp 4.000.000

B. Jadwal Kegiatan

No	Jenis Kegiatan	Tahun 1											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Survei awal	□											
2.	Persiapan proposal	□											
3	Pembuatan Video		□										
4	Editing video		□										
5	Publikasi pada channel youtube			□	□	□	□	□					
6	Evaluasi kegiatan								□				
7	Laporan hasil								□				