

**KESEHATAN MASYARAKAT**

**LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**



**BIMBINGAN TEKNIS PADA KADER JUMANTIK DALAM  
PENANGGULANGAN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD)  
DI RW 06 KELURAHAN TANGKERANG LABUAI TAHUN 2021**

**Oleh :**

**AHMAD HANAFI, SKM, M.Kes (KETUA)  
YUYUN PRIWAHYUNI, SKM, M.Kes (ANGGOTA)  
YEYEN GUMAYESTY, SKM, M.Kes (ANGGOTA)**

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN (STIKes) HANG TUAH PEKANBARU  
TAHUN 2021**

## HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul : Bimbingan Teknis Pada Kader Jumantik Dalam Penanggulangan Demam Berdarah Dengue (DBD) Di RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai Tahun 2021
2. Ketua Tim Pengusul
  - a. Nama : Ahmad Hanafi, SKM, M.Kes
  - b. NIP/NIDN/NIDK : 8822560018
  - c. Pangkat/Golongan : Penata Muda/ III C
  - d. Jabatan fungsional/struktural : Lektor
  - e. Sedang melakukan pengabdian : Tidak
  - f. Program Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat
  - g. Bidang Keahlian : Kesehatan Masyarakat
  - h. Alamat Kantor/Telp./Fax/E-mail : Jl. Mustafa Sari, No. 05 Tangkerang Selatan
  - i. Alamat Rumah/Telp./Fax/E-mail : Jl. SentosaA Gg II No.25 Tangkerang Utara
3. Jumlah Anggota (maks. 3 anggota) : 2 Orang
  - a. Nama Anggota I : Yuyun Priwahyuni, SKM, M.Kes
  - b. Nama Anggota II : Yeyen Gumayesty, SKM, M.Kes
4. Jangka Waktu Kegiatan : 1 Semester
5. Bentuk Kegiatan : Bimbingan Teknis
6. Lokasi Kegiatan : RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai
7. Biaya yang Diperlukan
  - a. Sumber dari DIPA STIKes HTP : Rp. 4.000.000,

Mengetahui  
Ketua STIKes Hang Tuah Pekanbaru



(H. Ahmad Hanafi, SKM, M.Kes)  
NIDN/NIDK. 8822560018

Pekanbaru, 20 April 2021  
Ketua Pelaksana



(H. Ahmad Hanafi, SKM, M.Kes)  
NIDN/NIDK. 8822560018

Menyetujui,  
Ketua Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat  
STIKes Hang Tuah Pekanbaru,



Agus Alamsyah, SKM, M.Kes  
No Reg : 103061113204

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur senantiasa penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT karena atas limpahan rahmat, taufik dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan pengabdian kepada masyarakat yang berjudul “ Bimbingan Teknis Pada Kader Jumantik Dalam Penanggulangan Demam Berdarah Dengue Di RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai Tahun 2021”. Laporan ini merupakan salah satu bentuk kegiatan dalam Tri Dharma perguruan tinggi di STIKes Hang Tuah Pekanbaru.

Dalam penulisan laporan ini, melibatkan bantuan dari berbagai pihak sehingga dapat diselesaikan tepat waktu. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Bapak H. Dr. Zainal Abidin, MPH selaku Ketua Yayasan Hang Tuah Pekanbaru.
2. Bapak Ahmad Satria Efendi, SKM., M.Kes, selaku Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat Program Sarjana STIKes Hang Tuah Pekanbaru
3. Bapak Agus Alamsyah, SKM, M. Kes selaku Ketua Pusat Penelitian Pengabdian Kepada Masyarakat STIKes Hang Tuah Pekanbaru
4. Bapak Hamdani Octo Ketua RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai yang telah memberikan izin terlaksana kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini
5. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, penulis ucapkan terima kasih atas bantuannya

Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan agar di kemudian hari penulis mampu untuk melakukan perbaikan demi kesempurnaan laporan yang lainnya. Akhir kata semoga laporan ini dapat bermanfaat dan semoga apa yang telah dilakukan mendapat ridho dari Allah SWT, Amin.

Pekanbaru, 20 April 2021

Penulis

## **RINGKASAN**

Kader Jumantik adalah kader yang bertugas di posyandu dengan kegiatan rutin setiap bulannya membantu petugas kesehatan. Mengingat obat dan untuk mencegah virus Dengue hingga saat ini belum tersedia, maka cara utama yang dapat dilakukan sampai saat ini adalah dengan pengendalian vektor penular (*Aedes aegypti*). Pengendalian vektor ini dapat dilakukan dengan pelaksanaan kegiatan PSN 3M Plus. Upaya ini melibatkan lintas program dan lintas sektor terkait. Adanya Juru Pemantau Jentik (Jumantik) dalam melakukan pengawasan dan penyuluhan kepada masyarakat agar melakukan PSN dengan 3M plus. Hasil kegiatan pengabdian masyarakat yang dilakukan dalam bentuk bimbingan teknis berupa ceramah melalui daring (online) dengan aplikasi zoom pada hari Sabtu, 10 April 2021. Sebelum diberikan materi bimbingan teknis, peserta diberikan pre tes untuk mengukur seberapa besar pengetahuan peserta terhadap penanggulangan DBD. Setelah narasumber menyampaikan materi peserta diberikan pertanyaan kembali dan menjawab pertanyaan yang telah diajukan. Hasilnya didapatkan bahwa pengetahuan responden mengalami peningkatan dimana pengetahuan sebelum diberikan materi tentang DBD dan penanggulannya dengan kategori rendah yaitu 6 orang (60%) dan setelah diberikan materi, maka terjadi peningkatan pengetahuan dengan kategori tinggi yaitu 8 orang (80%). Diharapkan kegiatan ini dilakukan secara rutin dan peran kader jumantik dapat meningkatkan keasadaran masyarakat untuk menjaga lingkungannya.

**Kata Kunci : DBD, Kader Jumantik, PSN, 3 M-Plus**

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	i
<b>RINGKASAN</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	v
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	vii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>BAB II SOLUSI PERMASALAHAN</b> .....	4
<b>BAB III METODE PELAKSANAAN</b> .....	6
<b>BAB IV HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI</b> .....	9
<b>BAB V RENCANA TAHAPAN BERIKUT</b> .....	11
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	12

### DAFTAR PUSTAKA

#### LAMPIRAN-LAMPIRAN

1. Riwayat Hidup Ketua dan Anggota Pengabdian
2. Susunan Organisasi Tim Pengabdian dan Pembagian Tugas
3. Materi Pengabdian kepada Masyarakat (PKM)
4. Pre Dan Post Tes Kuesioner
5. Dokumentasi
6. Sertifikat penghargaan
7. Surat Izin Rekomendasi Pengabdian Masyarakat
8. Surat Selesai Pengabdian Masyarakat

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Kepakaran dan Tugas Tim Pengabdian Masyarakat .....	8
Tabel 4.1 Susunan Acara .....	9
Tabel 4.2 Distribusi Karakteristik Peserta Bimbingan Teknis.....	10
Tabel 4.3 Distribusi Pengetahuan Peserta Sebelum dan Sesudah Bimbingan Teknis .....	10
Tabel 4.4 Luaran dan Target Capaian .....	10
Tabel 5.1 Rencana Tahapan Berikutnya .....	11

## DAFTAR GAMBAR

Halaman

Tabel 2.1 Kerangka Pemecahan Masalah .....	5
--	---

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Daftar Riwayat Hidup Ketua dan Anggota Pengabdian

Lampiran 2. Susunan Organisasi Tim Pengabdian dan Pembagian Tugas

Lampiran 3. Materi Pengabdian kepada Masyarakat (PKM)

Lampiran 4. Pre Dan Post Tes Kuesioner

Lampiran 5. Dokumentasi

Lampiran 6. Sertifikat penghargaan

Lampiran 7. Surat Izin Rekomendasi Pengabdian Masyarakat

Lampiran 8. Surat Selesai Pengabdian Masyarakat



# BAB I

## PENDAHULUAN

### A. Latar Belakang

Demam Berdarah Dengue (DBD) adalah penyakit yang disebabkan oleh infeksi virus Dengue yang ditularkan melalui gigitan nyamuk *Aedes aegypti* yang ditandai dengan demam mendadak, sakit kepala, nyeri belakang bola mata, mual dan manifestasi perdarahan seperti uji tourniquet (*rumple lead*) positif, bintik-bintik merah di kulit (*petekie*), mimisan, gusi berdarah dan lain sebagainya (Kemenkes, 2016).

Faktor-faktor yang berperan terhadap peningkatan kasus DBD antara lain kepadatan vektor, kepadatan penduduk yang terus meningkat sejalan dengan pembangunan kawasan pemukiman, urbanisasi yang tidak terkendali, meningkatnya sarana transportasi (darat, laut dan udara), perilaku masyarakat yang kurang sadar terhadap kebersihan lingkungan, serta perubahan iklim (*climate change*). Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) menjadi salah satu prioritas nasional pengendalian penyakit menular di Indonesia (Kemenkes, 2016).

Berdasarkan data Direktorat Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tular Vektor dan Zoonotik Kementerian Kesehatan tahun 2020, mengatakan kasus Demam Berdarah Dengue (DBD) di Indonesia hingga juli mencapai 71.633 sedangkan untuk Provinsi Riau didapatkan jumlah kasus sebanyak 4.135 orang dan meningkat secara signifikan dibandingkan tahun 2018 (Profil Kesehatan Provinsi Riau, 2019).

Upaya pengendalian DBD masih perlu ditingkatkan, mengingat daerah penyebarannya saat ini terus bertambah luas dan Kejadian Luar Biasa (KLB) masih sering terjadi. Upaya pengendalian DBD di Indonesia bertumpu pada 7 kegiatan pokok yang tertuang dalam Keputusan Menteri Kesehatan nomor 581/MENKES/SK/VII/1992 tentang Pemberantasan Demam Berdarah

Dengue. Prioritas utama ditekankan pada upaya pencegahan melalui pemberdayaan dan peran serta masyarakat yaitu gerakan Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN), penatalaksanaan penderita DBD dengan meningkatkan akses terhadap pelayanan kesehatan yang bermutu, memperkuat surveilans epidemiologi dan sistem kewaspadaan dini Kejadian Luar Biasa (SKD-KLB) DBD, serta memperkuat kapasitas SDM Dalam melaksanakan program Indonesia Sehat.

Mengingat obat dan untuk mencegah virus Dengue hingga saat ini belum tersedia, maka cara utama yang dapat dilakukan sampai saat ini adalah dengan pengendalian vektor penular (*Aedes aegypti*). Pengendalian vektor ini dapat dilakukan dengan pelaksanaan kegiatan PSN 3M Plus. Upaya pemberdayaan masyarakat dengan melaksanakan kegiatan PSN 3M Plus (menguras, menutup tempat penampungan air dan mendaur-ulang/memanfaat kembali barang-barang bekas) serta ditambah (Plus) seperti : menaburkan larvasida pembasmi jentik, memelihara ikan pemakan jentik, mengganti air dalam pot/vas bunga dan lain-lain. Upaya ini melibatkan lintas program dan lintas sektor terkait melalui wadah Kelompok Kerja Operasional Demam Berdarah Dengue (Pokjanel DBD) dan kegiatan Juru Pemantau Jentik (Jumantik). Oleh karena itu untuk meningkatkan keberhasilan pengendalian DBD dan mencegah terjadinya peningkatan kasus atau KLB, maka diperlukan adanya Juru Pemantau Jentik (Jumantik) dalam melakukan pengawasan dan penyuluhan kepada masyarakat agar melakukan PSN dengan 3M plus (Kemenkes, 2016).

Berdasarkan latar belakang tersebut dan agar kegiatan jumantik dapat diaplikasikan mulai dari rumah tangga sampai wilayah maka perlu dilakukannya bimbingan teknis pada kader juru pemantau jentik (Jumantik) dalam penanggulangan Demam Berdarah Dengue (DBD) sehingga kader dapat menjalankan tugas dan fungsi sebagai kader Jumantik tersebut, termasuk juga dapat meningkatkan pengetahuan dasar tentang penyakit DBD dan upaya pencegahannya.

**B. Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang tersebut maka rumusan masalah pengabdian kepada masyarakat adalah “ bagaimana meningkatkan pengetahuan dan kesadaran Pada Kader Juru Pemantau Jentik (Jumantik) Dalam Penanggulangan Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Wilayah Kerja Harapan Raya?

**C. Tujuan Kegiatan**

Tujuan Pengabdian Kepada Masyarakat ini adalah untuk :

1. Meningkatkan pengetahuan Kader Jumantik Dalam Penanggulangan Demam Berdarah Dengue (DBD) Di RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai Tahun 2021
2. Meningkatnya peran serta keluarga dan masyarakat dalam pencegahan dan pengendalian DBD melalui pembudayaan PSN 3M Plus di RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai Tahun 2021
3. Kader dapat melakukan pengawasan dan penyuluhan kepada masyarakat agar melakukan PSN dengan 3M plus Dalam Penanggulangan Demam Berdarah Dengue (DBD) Di RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai Tahun 2021

**D. Manfaat Kegiatan**

1. Manfaat bagi kader dapat menambah pengetahuan Kader Jumantik Dalam Penanggulangan Demam Berdarah Dengue (DBD) Di RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai Tahun 2021
2. Manfaat bagi institusi pendidikan dan Dosen STIKes Hang Tuah Pekanbaru dapat mengembangkan dan menerapkan ilmu yang sudah didapat di masyarakat sehingga dapat mengubah perilaku dan kebiasaan masyarakat tentang Penanggulangan Demam Berdarah Dengue (DBD) Di RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai Tahun 2021

## **BAB II**

### **SOLUSI PERMASALAHAN**

#### **A. Permasalahan**

Mengingat obat dan untuk mencegah virus Dengue hingga saat ini belum tersedia, maka cara utama yang dapat dilakukan sampai saat ini adalah dengan pengendalian vektor penular (*Aedes aegypti*). Pengendalian vektor ini dapat dilakukan dengan pelaksanaan kegiatan PSN 3M Plus. Upaya pemberdayaan masyarakat dengan melaksanakan kegiatan PSN 3M Plus (menguras, menutup tempat penampungan air dan mendaur-ulang/ memanfaatkan kembali barang-barang bekas) serta ditambah (Plus) seperti : menaburkan larvasida pembasmi jentik, memelihara ikan pemakan jentik, mengganti air dalam pot/vas bunga dan lain-lain. Oleh karena itu untuk meningkatkan keberhasilan pengendalian DBD dan mencegah terjadinya peningkatan kasus atau KLB, maka diperlukan adanya Juru Pemantau Jentik (Jumantik) dalam melakukan pengawasan dan penyuluhan kepada masyarakat agar melakukan PSN dengan 3M plus.

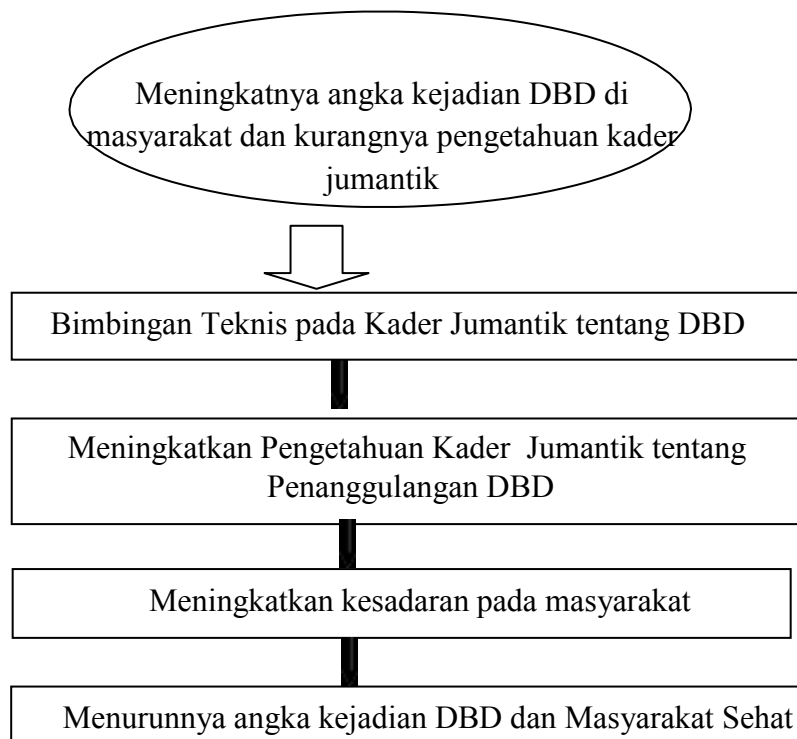
Bentuk kegiatan pengabdian masyarakat ini yaitu “bimbingan teknis pada kader dalam pengendalian demam berdarah dengue (DBD)” yang dilakukan di RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai Tahun 2021. Pada bulan Januari curah hujan di Kota Pekanbaru masih tinggi, akibat dari curahan hujan yang masih tinggi banyak ditemukan kasus demam berdarah dengue termasuk di RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai Tahun 2021. Upaya menanggulangi DBD melibatkan puskesmas, bidan, kader jumantik serta perangkat desa. Dibutuhkan kerjasama agar pemberantasan sarang nyamuk berjalan dengan optimal. Kader Jumantik merupakan salah satu penggerak masyarakat dalam melakukan PSN, oleh karena itu kader jumantik perlu diberikan tambahan wawasan tentang PSN dan DBD sehingga bisa memberikan informasi yang benar kepada masyarakat.

## B. Solusi Permasalahan

Berdasarkan uraian permasalahan diatas, maka ditawarkan solusi pada program pengabdian kepada masyarakat ini sebagai berikut:

1. Pemberian Bimbingan Teknis Pengetahuan pada kader Jumantik penanggulangan demam berdarah dengue (DBD). Kegiatan ini dilakukan dengan metode ceramah, diskusi tanya jawab mengenai materi tugas dan fungsi kader jumantik, Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) dan Demam Berdarah Dengue (DBD).
2. Pembuatan dokumentasi kegiatan dalam melakukan penyebaran informasi pada Kader Jumantik dalam penanggulangan demam berdarah dengue (DBD).

Kerangka Pemecahan masalah dalam pengabdian kepada masyarakat dapat digambarkan sebagai berikut:



**Gambar 2.1. Kerangka Pemecahan Masalah**

## **BAB III**

### **METODE PELAKSANAAN**

#### **A. Langkah-Langkah Dalam Metode Pelaksanaan**

Metode pelaksanaan yang dilakukan dalam kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat ini dilaksanakan berlangsung secara jarak jauh menggunakan Laptop, Handphone, alat komunikasi lainnya yang mendukung dan menggunakan Aplikasi Zoom sebagai upaya mensukseskan protokol kesehatan di masa pandemi Covid-19 yaitu:

1. Pertemuan dengan instansi tempat pengabdian masyarakat
2. Identifikasi masalah yang terjadi di tempat pengabdian masyarakat
3. Persiapan pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat
4. Evaluasi hasil pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat

#### **B. Partisipasi Dalam Pelaksanaan Kegiatan**

Kegiatan Pengabdian Masyarakat ini melibatkan instansi STIKes Hang Tuah Pekanbaru dan Ketua RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai. Kedua instansi yang terlibat ini memperoleh keuntungan secara bersama-sama (mutual benefit).

1. RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai adalah tempat dilaksanakan kegiatan Bimbingan Teknis mengenai Kader Jumantik dalam penanggulangan DBD dan memunculkan sikap untuk menjaga kebersihan rumah dan lingkungan sekitarnya.
2. STIKes Hang Tuah Pekanbaru melalui Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat berperan menyediakan dana untuk dosen pengusul sehingga mendukung pelaksanaan dharma ketiga dari Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu Pengabdian Masyarakat.

## **C. Evaluasi Pelaksanaan Kegiatan**

### **1. Evaluasi Input**

Evaluasi input dilakukan sebelum kegiatan dimulai. Ada beberapa hal yang dinilai dalam evaluasi input yaitu sarana dan prasarana yang perlu tersedia untuk terlaksananya kegiatan pengabdian dalam rangka menghasilkan Output dan tujuan pengabdian seperti, tenaga yang menguasai materi, peserta yang datang tepat waktu, tempat pelaksanaan yang kondusif, sumber dana yang mencukupi dan sebagainya.

### **2. Evaluasi Proses**

Evaluasi proses dilakukan sewaktu kegiatan dimulai. Yang dinilai dalam evaluasi proses adalah: apakah ketika kegiatan dilaksanakan semua sasaran memperhatikan dan antusias dengan baik dan adanya umpan balik dari sasaran

### **3. Evaluasi Hasil**

Evaluasi hasil dilakukan setelah kegiatan selesai dilaksanakan. Setelah praktek dilaksanakan, sasaran mampu memahami dan terampil dalam mempraktekkan kegiatan tersebut.

## D. Kepakaran dan Tugas Anggota Tim Pengabdian Kepada Masyarakat

Tabel 3.1

### Kepakaran dan Tugas Tim Pengabdian Kepada Masyarakat

No	Nama / NIDN	Instansi Asal	Kepakaran Bidang Ilmu	Uraian Tugas
1	Ahmad Hanafi, SKM, M.Kes/ 8822560018	STIKes Hang Tuah Pekanbaru	Kesehatan Masyarakat	Ketua (Mengkoordinir dan melaksanakan penelitian)
2	Yuyun Priwahyuni, SKM, M.Kes/ 1002028101	STIKes Hang Tuah Pekanbaru	Kesehatan Masyarakat	Anggota (Melaksanakan Penelitian)
3	Yeyen Gumayesty, SKM, M.Kes/ 1011018201	STIKes Hang Tuah Pekanbaru	Kesehatan Masyarakat	Anggota (Melaksanakan Penelitian)

Uraian tugas masing-masing anggota pengabdian kepada masyarakat dirinci sebagai berikut:

#### 1. Ketua

- a. Mengkoordinir kegiatan studi pendahuluan dan Survey Lapangan (secara online/by phone)
- b. Mengkoordinir pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat (secaraonline)
- c. Menyusun Laporan Pengabdian Masyarakat dan artikel publikasi
- d. Melakukan seminar hasil pengabdian masyarakat

#### 2. Anggota 1 dan Anggota 2

- a. Melakukan studi pendahuluan
- b. Mengurus perizinan
- c. Mengatur peralatan yang digunakan dalam pengabdian
- d. Pelaksanaan Kegiatan pengabdian masyarakat



**BAB IV**  
**HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI**

**A. Hasil**

Kegiatan pengabdian masyarakat yang dilakukan dalam bentuk bimbingan teknis tentang penanggulangan demam berdarah dengue (DBD) yang berupa ceramah melalui media komunikasi jarak jauh secara daring (online) dengan menggunakan Aplikasi Zoom yang dilakukan oleh tim Pengabdian STIKes Hang Tuah Pekanbaru pada hari Sabtu, 10 April 2021 Pukul 13.00 wib sampai dengan selesai. Sebelum para peserta kader jumentik diberikan materi bimbingan teknis, para peserta diberikan terlebih dahulu pre tes untuk mengukur seberapa besar pengetahuan peserta terhadap penanggulangan DBD di lingkungan mereka tinggal. Susunan acara bimbingan teknis yang dilakukan adalah sebagai berikut:

**Tabel 4.1. Susunan Acara**

No	Kegiatan	Keterangan
1	Pembukaan <ul style="list-style-type: none"> <li>- Memberi salam dan perkenalan</li> <li>- Menjelaskan tujuan penyuluhan</li> <li>- Menjelaskan aturan penyuluhan secara daring</li> <li>- Menyebutkan materi yang akan dibahas dalam penyuluhan</li> <li>- Pretest tentang penanggulangan DBD</li> </ul>	Ceramah lisan, aplikasi Zoom Meeting, 10 menit
2	Pelaksanaan <ul style="list-style-type: none"> <li>- Proses pemberian materi mengenai DBD dan cara menanggulangi oleh narasumber Ketua Pelaksana pengabdian masyarakat</li> <li>- Diskusi melalui tanya jawab dengan peserta di pandu oleh moderator</li> <li>- Posttest tentang materi</li> </ul>	Ceramah lisan, aplikasi Zoom Meeting, 10 menit
3	Penutup <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kesimpulan materi dan <i>feedback</i></li> <li>- Ucapan terima kasih dan salam</li> <li>- Foto bersama secara daring</li> </ul>	Ceramah lisan, aplikasi Zoom Meeting, 10 menit

Setelah narasumber menyampaikan materi mengenai DBD dan penanggulangannya para peserta diberikan pertanyaan kembali dan menjawab pertanyaan yang telah diajukan. Hasil pengetahuan responden mengalami peningkatan dimana pengetahuan sebelum

diberikan materi tentang DBD dan penanggulangnya dengan kategori rendah yaitu 6 orang (60%) dan setelah diberikan materi, maka terjadi peningkatan pengetahuan dengan kategori tinggi yaitu 8 orang (80%). Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada Tabel dibawah sebagai berikut:

**Tabel 4.2. Distribusi Karakteristik Peserta Bimbingan Teknis**

No	Variabel	Distribusi	Persentase (%)
<b>a</b>	<b>Jenis Kelamin</b>		
	Perempuan	5 orang	50 %
	Laki-laki	5 orang	50%
	<b>Jumlah</b>	<b>10 orang</b>	<b>100 %</b>
<b>b</b>	<b>Pendidikan</b>		
	SD	0 orang	0 %
	SMP	1 orang	10 %
	SMA	4 orang	40 %
	Perguruan Tinggi	5 orang	50 %
	<b>Jumlah</b>	<b>10 Orang</b>	<b>100 %</b>
<b>c.</b>	<b>Lama Menjadi Kader</b>		
	Dibawah 10 tahun	10 oarng	100 %
	Diatas 10 tahun	0 orang	0 %
	<b>Jumlah</b>	<b>10 orang</b>	<b>100 %</b>

**Tabel 4.3. Distribusi Pengetahuan Peserta sebelum dan setelah Bimbingan Teknis**

Pengetahuan	Sebelum	Setelah
Rendah (< 70%)	6 orang (60%)	2 orang (20%)
Tinggi (70%-100)	4 orang (40%)	8 orang (80%)

## **B. Luaran Pengabdian**

Luaran yang dicapai dalam pengabdian ini dapat dilihat pada tabel 4.4

**Tabel 4.4  
Luaran dan Target Capaian**

No	Jenis Luaran	Indikator Capaian	Keterangan
1	Publikasi Pengabdian	Jurnal Pengabdian Masyarakat	Proses
2	Artikel Media Komunikasi	Leaflet secara online	Diberikan secara daring

**BAB V**  
**RENCANA TAHAPAN BERIKUTNYA**

Kegiatan Pengabdian ini direncanakan akan diberikan secara terstruktur dalam program pengabdian tahun berikutnya sesuai dengan isu terkini. Bimbingan teknis seperti ini sangat diperlukan untuk meningkatkan pengetahuan kader yang akan menjadi duta kesehatan bagi masyarakat di lingkungan sekitarnya. Pengabdian kepada masyarakat ini telah berlangsung pada April 2021 dan tahap berikutnya akan dilaksanakan sesuai dengan jadwal dalam tabel dibawah ini sebagai berikut:

**5.1 Tabel Rencana Tahapan Berikutnya**

No	Kegiatan	Bulan			
		4	5	6	7
1	Penyusunan laporan hasil	√			
2	Seminar hasil di STIKes Hang Tuah				√
3	Seminar hasil di tempat penelitian				√
4	Penyusunan draf artikel jurnal				√
5	Publikasi Jurnal				√

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan di RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai maka dapat disimpulkan bahwa kegiatan tersebut berjalan lancar dan dapat meningkatkan pengetahuan kader jumantik tentang DBD dan cara penanggulangannya dan memberikan motivasi kepada kader agar bersemangat dalam memberikan pengetahuan ke masyarakat sehingga menumbuhkan kesadaran masyarakat untuk menjaga lingkungannya dari serangan nyamuk aedes aegypti.

#### **B. Saran**

1. Diharapkan kegiatan ini dapat dilakukan secara rutin sebagai ajang promosi kesehatan oleh civitas akademik STIKes Hang Tuah Pekanbaru
2. Diharapkan peran kader jumantik dapat meningkatkan kesadaran masyarakat untuk menjaga lingkungannya.

## DAFTAR PUSTAKA

- Addin A, 2009, *Pencegahan dan Penanggulangan Penyakit*, PuriDelco, Bandung.
- Anna, LK. *Kasus DBD di Indonesia Tertinggi di ASEAN*, Kompas, 19 Februari 2011, (<http://health.kompas.com/read/2011/02/19/07163187/Kasus.DBD.di.Indonesia.Tertinggi.di.ASEAN>) diakses tanggal 7 Desember 2011
- Bestari, R.C., Siahaan, P.P. (2018). Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Perilaku Mahasiswa tentang Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) Demam Berdarah Dengue (DBD) terhadap Keberadaan Jentik Aedes aegypti. *Biomedika*, 10(1), 1-5.
- Budioro B, 2001, *Pengantar Ilmu Kesehatan Masyarakat*, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1992). *Penyelidikan Epidemiologi Penanggulangan Seperlunya dan Penyemprotan Massa dalam Pemberantasan Penyakit DBD*. Jakarta: Dirjen PPM dan P2L.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2003). *Buku Panduan Program Peningkatan Peran Serta Masyarakat dalam Pemberantasan Sarang Nyamuk Demam Berdarah Dengue (PSN DBD) di Kabupaten dan Kota*. Jakarta: Depkes RI.
- Dirjen PP & PL. (2009). *Profil PP dan PL Tahun 2008*. Jakarta: Depkes RI.
- Fathi., Keman, S., Wahyuni, C.U. (2005). Peran Faktor Lingkungan dan Perilaku Terhadap Penularan Demam Berdarah Dengue di Kota Mataram. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 2(1), 1-10.
- Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan, 2004, *Kebijakan Program P2-DBD dan Situasi Terkini DBD Indonesia*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta
- <http://a4ngeifourendgie.blogspot.com/2012/05/behaviorurldefaultvmlo.html>, Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) di posting 13 Mei 2012)
- <http://dokumen.tips/documents/evaluasi-program-penanggulangan-dbd.html>
- <http://www.library.usu.co.id> (Indra Cahaya, Pemberantasan vector demam berdarah di Indonesia di posting tahun 2003)

<http://www.library.usu.co.id> (Dr.Faziah A. Siregar, Epidemiologi dan Pemberantasan Demam Berdarah di Indonesia di posting Tahun 2004

Pusat Penyuluhan Kesehatan Masyarakat, 1995, *Menggerakkan Masyarakat dalam Pemberantasan Sarang Nyamuk Demam Berdarah Dengue (PSNDBD)*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

*Miftachul Huda, Rini Hayu Lestari* Pemantapan Kader Jumantik Sebagai Upaya Menurunkan Kasus Demam Berdarah Dengue Di Desa Losari Kecamatan Ploso Kabupaten Jombang diakses tanggal 12 Jan 2021 <https://journal.stikespemkabjombang.ac.id/index.php/jpm/article/>

Kalsum, U dan Raden Halim. (2017). Identifikasi Tanda dan Gejala Kasus DBD Periode Januari-Maret 2017. *Jurnal Khazanah Balitbangda Provinsi Jambi*, 1(1).

Kementerian Kesehatan RI Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Direktorat Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tular Vektor dan Zoonotik “Petunjuk Teknis Implementasi PSN 3M-Plus dengan Gerakan 1 Rumah 1 Jumantik” tahun 2016 [http://www.jumantik.org/images/book/Juknis\\_1\\_Rumah\\_1\\_Jumantik.pdf](http://www.jumantik.org/images/book/Juknis_1_Rumah_1_Jumantik.pdf) diakses tgl 12 Jan 2021

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Hingga Juli, Kasus DBD Di Indonesia Capai 71 Ribu Dipublikasikan Pada : Kamis, 09 Juli 2020 <https://www.kemkes.go.id/pdf.php?id=20070900004>

Monintja, T. C.N.. (2015). Hubungan Antara Karakteristik Individu, Pengetahuan Dan Sikap Dengan Tindakan PSN DBD Masyarakat Kelurahan Malalayang I Kecamatan Malalayang Kota Manado. *JIKMU*. 5(2b), 503-516

Octaviani Tanjung, Marista , Jurnal Kesehatan Masyarakat perilaku kader Jumantik dalam melaksanakan PSN DBD 3M plus di Krlurahan Jomblang Kecamatan Candisari, <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jkm/article/view/1393> di posting 4 Oktober 2012 )

Profil Kesehatan Provinsi Riau Tahun 2019 <https://dinkes.riau.go.id/sites/default/files/202012/Profil%20Kesehatan%20Provinsi%20Riau%202019.pdf> di Akses tanggal 20 januari 2021

Supartha, I.W., (2008). Pengendalian Terpadu Vektor Virus Demam Berdarah Dengue, *Aedes aegypti* (Linn.) dan *Aedes albopictus* Skuse) (Diptera: Culicidae). Makalah disampaikan pada Dies Natalis Univ. Udayana. Denpasar.

Trixie Salawati ,Ratih Sari Wardani, Jurnal Kesehatan Masyarakat Identifikasi peranan kader dalam pencegahan DBD di Kelurahan Srandol Kulon Kecamatan Banyumanik Kota Semarang, <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jkm/article/view/1393> di posting 4 Oktober 2012)

## RIWAYAT HIDUP PENGUSUL

### KETUA

#### A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Ahmad Hanafi, SKM, M.Kes
2	Jenis Kelamin	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	Lektor
4	NIP/NIK/Identitas lainnya	10306114265
5	NIDN	8822560018
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Siberakun Kuansing, 7 April 1953
7	E-mail	ah0540705@gmail.com
9	Nomor Telepon/HP	081276086626 / 081270344937
10	Alamat Kantor	Jl. Mustafa Sari No. 5 Tangkerang Selatan Pekanbaru, Kode pos 28288
11	Nomor Telepon/Faks	(0761) 33815/ (0761) 863646
12	Lulusan yang Telah Dihasilkan	S1 = 16 Orang
13. Mata Kuliah yg Diampu		1. AKK
		2.
		3.

#### B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2
Nama Perguruan Tinggi	Prodi IKM FK USU	Pascasarjana UGM
Bidang Ilmu	Kesehatan Masyarakat	Kesehatan Masyarakat
Tahun Masuk-Lulus	1986-1988	1997-1999
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi		
Nama Pembimbing/Promotor		



### C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

(Bukan Skripsi, Tesis, dan Disertasi)

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2013	Analisis Implementasi Program Perencanaan Persalinan Dan Pencegahan Komplikasi Oleh Bidan Desa Di Wilayah Kerja Puskesmas Alai Kecamatan Tebing Tinggi Tahun 2013		
2	2014	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Masyarakat Dalam Pemanfaatan Puskesmas Di Kecamatan Rupert Utara Kabupaten Bengkalis Tahun 2014		
3	2015	Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Penderita Asam Urat Terhadap Kepatuhan Kontrol Asam Urat Di Puskesmas Tenayan Raya Kota Pekanbaru Tahun 2015 ( Jurnal Ilmu Keperawatan Stikes Al-Insyira Vol.06 No.03 Th.2015)		
4	2017	Faktor yang berhubungan dengan Kelelahan Kerja pada Perawat di ruang ICU dan IGD Rumah Sakit Islam Ibnu Sina Pekanbaru Tahun 2017		
5	2017	Faktor Yang Berhubungan Dengan Kinerja Perawat Di Ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Rokan Hulu Tahun 2017		
6	2017	Peran Kader dalam Pelaksanaan Posyandu Balita di Desa Kuok di Wilayah Kerja Puskesmas Kuok Tahun 2017		
7	2019	Faktor yang berhubungan dengan Kinerja Petugas dalam menerapkan Standar Operasional Prosedur di UPT Laboratorium Kesehatan dan Lingkungan Dinas Kesehatan Provinsi Riau. Jurnal Health Care : Jurnal Kesehatan /Articles Vol.8 No.1 (2019). <a href="http://jurnalpayungnegeri.ac.id/index.php/healthcare/index">http://jurnalpayungnegeri.ac.id/index.php/healthcare/index</a> . Published : 2019-06-30		

8		Risiko Ostoporosis pada Lansia di UPT Panti Sosial Tresna Werdha Khusnul Khotimah Pekanbaru <i>JONIS ( Journal of Midwifery Science). Journal Unirab.ac.id. Vol.3 No.1 Januari 2019.</i>		
---	--	--	--	--

\* Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema penelitian DRPM maupun dari sumber lainnya.

#### D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2012	PENYULUHAN TENTANG PHBS PADA TATANAN RUMAH TANGGA, PENGOBATAN GRATIS DAN GORO TANGGAL 29-30 SEPTEMBER 2012 DI RT II RW.I TERATAK BULUH KAB.KAMPAR (SKet.0262/SKT/P/X/2012)	STIKes HTP	2.500.000
2	2016	PENYULUHAN KESEHATAN DENGAN TEMA: PEMBUATAN KOMPOS DAUR ULANG SAMPAH PADA IBU-IBU DI DESA PADANG SAWAH KECAMATAN KAMPAR KIRI KAB. KAMPAR PADA TANGGAL 12 NOPEMBER 2016 DI KANTOR KEPALA DESA PADANG SAWAH.	STIKes HTP	2.500.000
3	2018	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT PRAKTEK CUCI TANGAN PAKAI SABUN PADA ANAK SEKOLAH DASAR NEGERI 116 DI KECAMATAN TENAYAN RAYA KOTA PEKANBARU TAHUN 2018	STIKes HTP	2.500.000

\* Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema pengabdian kepada masyarakat DRPM maupun dari sumber lainnya.

#### E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
1	Analisis Implementasi Program Perencanaan Persalinan Dan Pencegahan Komplikasi Oleh Bidan Desa Di Wilayah Kerja Puskesmas Alai Kecamatan Tebing Tinggi	Jurnal Kesehatan Komunitas STIKes HTP Tahun 2014	Tahun 2014

2	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Masyarakat Dalam Pemanfaatan Puskesmas Di Kecamatan Rupa Utara Kabupaten Bengkalis Tahun 2014	Jurnal Kesehatan Komunitas STIKes HTP Tahun 2014	Tahun 2014
3	Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Penderita Asam Urat Terhadap Kepatuhan Kontrol Asam Urat Di Puskesmas Tenayan Raya Kota Pekanbaru Tahun 2015	Jurnal Ilmu Keperawatan Stikes Al-Insyira	Vol.06 No.03 Th.2015
4	Faktor yang berhubungan dengan Kelelahan Kerja pada Perawat di ruang ICU dan IGD Rumah Sakit Islam Ibnu Sina Pekanbaru Tahun 2017	Jurnal Kesehatan Komunitas STIKes HTP Tahun 2017	Tahun 2017
5	Faktor yang berhubungan dengan Kinerja Perawat di ruang Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Rokan Hulu Tahun	Jurnal Kesehatan masyarakat komunitas	Vol.5 No.2 (2019): Journal community of health.
6	Faktor yang berhubungan dengan Kinerja Petugas dalam menerapkan Standar Operasional Prosedur di UPT Laboratorium Kesehatan dan Lingkungan Dinas Kesehatan	Jurnal Kesehatan STIKes Hang Tuah Payung	Vol.8 No.1 (2019).
7	Risiko Ostoporosis pada Lansia di UPT Pantis Sosial Tresna Werdha Khusnul Khotimah Pekanbaru	JONIS ( Journal of Midwifery Science)	Vol.3 No.1 Januari 2019

#### F. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*) dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Temu ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Seminar Nasional dan Hasil Penelitian	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Pelaksanaan Program <i>Patient Safety</i> di Instalasi Rawat Inap RSUD Arifin Achmad Prov Riau	9 Sept 2014/STIKes Hang Tuah Pekanbaru

#### G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah	Penerbit
1				
2				
3				
Dst.				

**H. Perolehan HKI dalam 10 Tahun Terakhir**

No.	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1				
2				
3				
Dst.				

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

No.	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan	Tahun	Tempat	Respon
1				
Dst.				

**J. Penghargaan dalam 10 tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)**

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi	Tahun
1			
Dst.			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak- sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Penugasan Penelitian Dosen Pemula

Pekanbaru, 26 Januari 2021

Anggota Pengusul,



(Ahmad Hanafi, SKM, M.Kes)

## ANGGOTA 1

1. Nama Lengkap dan gelar Akademik : Yuyun Priwahyuni, SKM, M.Kes  
2. Tempat dan Tanggal Lahir : Letung, 02 Februari 1981  
3. Jenis kelamin : P  
4. Program Studi : Kesehatan Masyarakat  
5. NIP/NIDN : 1002028101  
6. Bidang keahlian : Kesehatan Masyarakat  
7. Kedudukan dalam Tim : Ketua  
8. Alamat Kantor : Jl. Mustafa Sari no 05  
Telepon/Faksimili : 0761-33815  
E-mail : stikes@htp.ac.id  
Alamat Rumah : Jl. Merak No. 20B Tangkerang Selatan  
Telepon/Faksimili : 08127780151  
E-mail : yuyun.priwahyuni@gmail.com  
9. Pengalaman dalam Bidang Pengabdian kepada masyarakat :

No.	Judul Kegiatan	Tahun	Sumber Dana
1.	Memberikan Penyuluhan Pencegahan Demam Berdarah Dengue (DBD) di RT 01 RW 08 Kelurahan Tuah Karya Kecamatan Tampan Kota Pekanbaru Provinsi Riau	2012	Pribadi
2.	Memberikan penyuluhan tentang Pentingnya Menjaga Kebersihan Organ Kewanitaan pada Ibu-Ibu Anggota PKK Tunas Cendikia RT/RW 02/14 Perum. Tampan Permai Panam Pekanbaru	2013	Pribadi
3.	Pemberdayaan Masyarakat pada Praktek Pembuatan Makanan Pendamping ASI dan Makanan Anak Balita di Kec. Tampan Kota Pekanbaru	2016	Institusi
4.	Pemberdayaan Masyarakat Praktek cuci tangan pakai sabun pada anak Sekolah Dasar Negeri 116 di kecamatan Tenayan Raya Kota Pekanbaru	2018	Institusi
5	Konseling Kenali Gejala Dan Jauhi Perilaku Berisiko Penyakit Hipertensi Di Masyarakat RT 05 RW 12 Kelurahan Tangkerang Selatan Kota Pekanbaru Tahun 202	2020	Institusi

Pekanbaru, 10 Januari 2021  
Ketua pelaksana



(Yuyun Priwahyuni, SKM, M.Kes)  
NIDN. 1002028101

## ANGGOTA 2

### A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Yeyen Gumayesty, SKM, M.Kes
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	Lektor
4	NIP/NIK/Identitas lainnya	10306108108
5	NIDN	1011018201
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Padang Panjang, 11 Januari 1982
7	E-mail	yeyenrangkuti@gmail.com
9	Nomor Telepon/HP	082172527482
10	Alamat Kantor	Jl. Mustafa Sari No. 5 Tangkerang Selatan Pekanbaru, Kode pos 28288
11	Nomor Telepon/Faks	(0761) 33815/ (0761) 863646
12	Lulusan yang Telah Dihasilkan	D3 = 18 Orang
13. Mata Kuliah yg Diampu		1. Maksilo Fasial
		2. Crown and Bridge I
		3. Etika Profesi
		4. Gigi Tiruan Sebagian Lepas II

### B. Riwayat Pendidikan

	<b>S-1</b>	<b>S-2</b>
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Indonesia	STIKes Hang Tuah Pekanbaru
Bidang Ilmu	Kesehatan Masyarakat	Kesehatan Masyarakat
Tahun Masuk-Lulus	2004-2006	2012-2014
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Ujian Komprehensif	Kejadian Stunting Pada anak balita di Wilayah Kerja Puskesmas Rumbai Tahun 2014
Nama Pembimbing/Promotor	Drh. Mutiara, M.Kes	Dr. Ir. Heryudarini Harahap, M.Kes

### C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

(Bukan Skripsi, Tesis, dan Disertasi)

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1				
2				
3				
Dst.				

\* Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema penelitian DRPM maupun dari sumber lainnya.

### D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2015	Penyuluhan dan pembuatan gigi tiruan di Desa Mayang Pongkai Kec, Kampar Kiri Tengah	STIKes HTP	2.500.000
2	2016	Penyuluhan Tentang Pemakaian Gigi Palsu Dan Pembuatan Gigi Palsu Di Desa Gading Sari	STIKes HTP	2.500.000
3	2016	Pemeriksaan kesehatan gigi dan mulut serta Pengobatan di Desa Lipat Kain	STIKes HTP	2.500.000

\* Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema pengabdian kepada masyarakat DRPM maupun dari sumber lainnya.

### E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
1	Kejadian Stunting atau Pendek Pada Anak Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Rumbai Pekanbaru	Teroka Jurnal Ilmiah Badan Penelitian dan Pengembangan Provinsi Riau	Vol. 14 No. 2 Tahun 2014
2	Karakteristik individu, pengetahuan dan sikap lanjut usia terhadap gigi tiruan dipanti lanjut usia khusnul khotimah pekanbaru	Jurnal Ilmu Keperawatan Al-Asalmiya Nursing	Vol 04 No. 03 Tahun 2016

**F. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*) dalam 5 Tahun Terakhir**

No	Nama Temu ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Seminar Hasil Penelitian Universitas Abdurrah	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perkembangan Anak Balita di Puskesmas Kampar Kiri Hulu I	29 Des 2016/Universitas Abdurrah
2	Pemakalah Oral Seminar Nasional	Hubungan Faktor Perilaku Dengan Kejadian Karies Pada Responden SDN 148 Pekanbaru	13 Mei 2017/STIKes Payung Negeri

**G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir**

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah	Penerbit
1				
2				
3				
Dst.				

**H. Perolehan HKI dalam 10 Tahun Terakhir**

No.	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1				
2				
3				
Dst.				

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

No.	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat
1				
2				
3				
Dst.				



**J. Penghargaan dalam 10 tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi atau institusi lainnya)**

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi	Tahun
1			
2			
3			
Dst.			

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak- sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Penugasan Penelitian Dosen Pemula.

Pekanbaru, 21 Juli 2017

Ketua Pengusul,



(Yeyen Gumayesty, SKM, M.Kes)

## Lampiran 2. Susunan Organisasi Tim Pengusul dan Pembagian Tugas

No	Nama / NIDN	Instansi Asal	Bidang Ilmu	Alokasi Waktu	Uraian Tugas
1	Ahmad Hanafi/ 8822560018	STIKes Hang Tuah Pekanbaru	Kesehatan Masyarakat	16 Jam/minggu	Ketua (Mengkoordinir dan melaksanakan penelitian)
2	Yuyun Priwahyuni/100202 8101	STIKes Hang Tuah Pekanbaru	Kesehatan Masyarakat	16 Jam/minggu	Anggota (Melaksanakan Penelitian)
3	Yeyen Gumayesty, SKM, M.Kes/1011018201	STIKes Hang Tuah Pekanbaru	Kesehatan Masyarakat	16 Jam/minggu	Anggota (Melaksanakan Penelitian)

Uraian tugas dirinci sebagai berikut:

### Ketua

1. Mengkoordinir kegiatan studi pendahuluan dan survey lapangan
2. Menyusun laporan penelitian
3. Melakukan seminar hasil penelitian

### Anggota 1

1. Mengurus perizinan ke Kesbang Provinsi Riau, Kesbang Kabupaten, Kantor Lurah
2. Melakukan pengumpulan data
3. Melakukan pengolahan dan analisis data penelitian

### Anggota 2

1. Mengurus perizinan ke Kesbang Provinsi Riau, Kesbang Kabupaten, Kantor Lurah
2. Melakukan pengumpulan data
3. Melakukan pengolahan dan analisis data penelitian

**PELATIHAN KADER JUMANTIK  
DALAM RANGKA  
PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK  
DEMAM BERDARAH DENGUE  
(PSN DBD)**

*Disusun oleh :*

H. Ahmad Hanafi, SKM, M.Kes  
Yuyun Priwahyuni, SKM, M.Kes  
Yeyen Gumayesty, SKM, M.Kes

**PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
STIKES HANG TUAH PEKANBARU  
TAHUN 2021**

# LATAR BELAKANG

- Demam Berdarah Dengue (DBD) di Indonesia hingga juli mencapai 71.633
- Provinsi Riau didapatkan jumlah kasus sebanyak 4.135 orang dan meningkat secara signifikan dibandingkan tahun 2018 (Profil Kesehatan Provinsi Riau, 2019).
- Perlu upaya-upaya pencegahan dan penanggulangannya → GOSBASMUK (Gerakan Oleh Semua Basmi Sarang Nyamuk)

**GOSBASMUK**



**Gerakan Oleh Semua Basmi Sarang Nyamuk**

# Latar Belakang (2)

Semua umur ikut berperan serta dalam mencegah berjangkitnya DBD :

1. Tingkat SD : Pelatihan Dokter Kecil
2. Tingkat SMP/SMU/Pesantren :  
Penyuluhan PHBS
3. Dewasa : Pelatihan Kader Jumantik
4. Usila : Penyuluhan PHBS di Posbindu ( Rencana ke depan )



# TUJUAN PELATIHAN

- TUJUAN UMUM :
- Setelah selesai latihan peserta (Jumantik) mampu memahami penyebab, cara penularan, tanda-tanda, pertolongan pertama dan cara-cara pencegahan penyakit **Demam Berdarah Dengue (DBD)** serta cara-cara melakukan pemeriksaan jentik, penyuluhan dan motivasi kepada keluarga dan kelompok masyarakat.



# TUJUAN KHUSUS

- Dapat menyebutkan penyebab penyakit dan nyamuk penular penyakit DBD.
- Dapat menjelaskan cara penularan penyakit DBD
- Dapat menyebutkan tanda-tanda penyakit DBD
- Dapat menyebutkan dan melakukan cara-cara pertolongan pertama
- Dapat menjelaskan ciri-ciri, lingkungan hidup dan tempat perkembangan biakan nyamuk *Aedes aegypti*.
- Dapat menyebutkan dan melakukan cara-cara pencegahan penyakit DBD
- Dapat melakukan pemeriksaan jentik nyamuk *Aedes aegypti*.
- Dapat melakukan penyuluhan dan motivasi kepada perorangan maupun kelompok masyarakat.





# Dampak DBD

## 1. DAMPAK SOSIAL

- Kepanikan dalam keluarga
- Kematian anggota keluarga
- Berkurangnya usia harapan hidup

## 2. DAMPAK EKONOMI

- Dampak langsung
- Dampak tidak langsung

# GERAKAN PSN DI SELURUH DAERAH AKAN MENCEGAH WABAH DBD





# **APA YANG DIMAKSUD DENGAN PENYAKIT DBD ?**

**PENYAKIT MENULAR YANG  
DISEBABKAN  
OLEH  
VIRUS DENGUE.**

# VEKTOR (MEDIA PENULARAN)



## VEKTOR

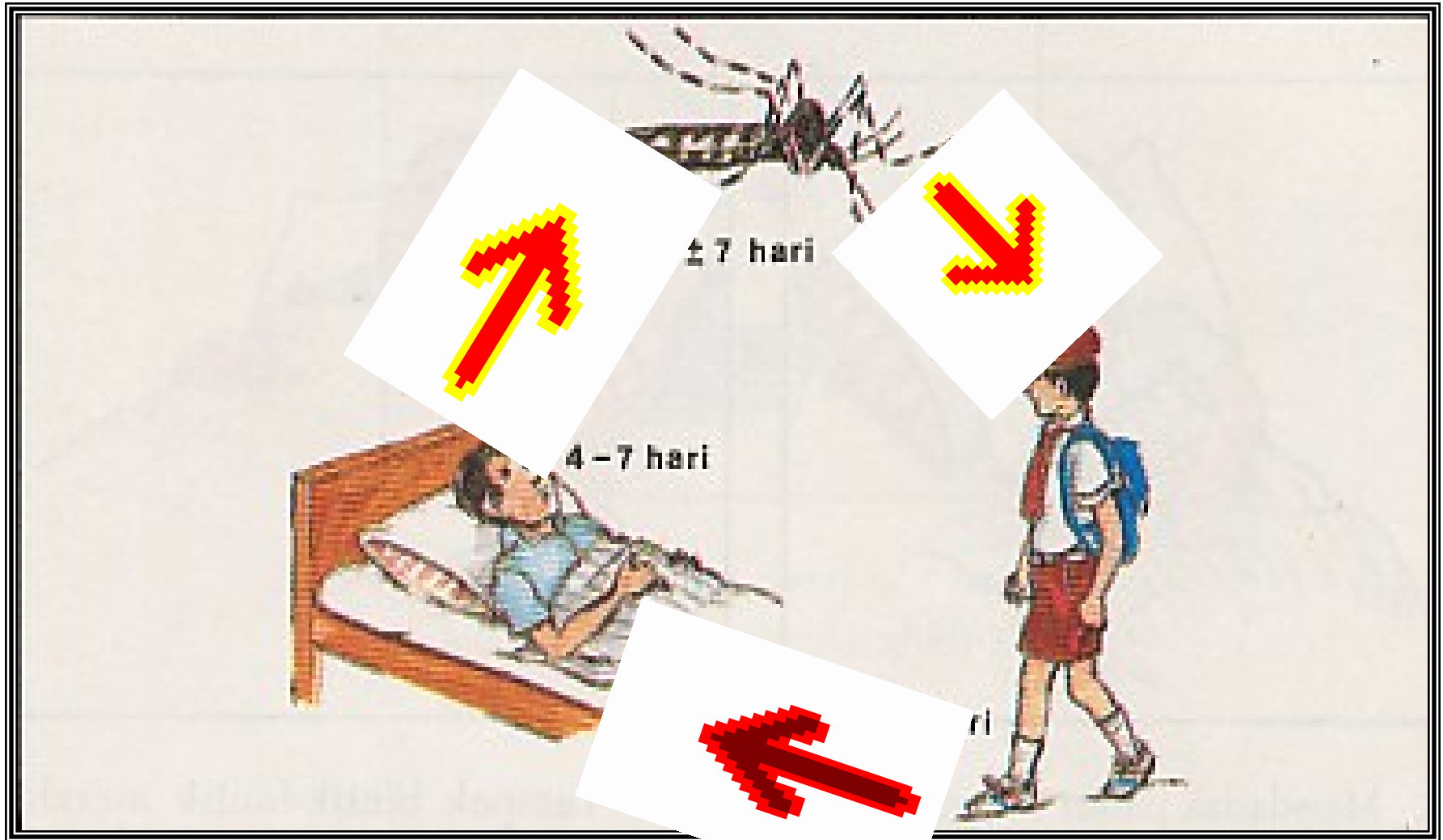
UTAMA : AEDES AEGYPTI

## HOST

Utama : Manusia



# SIKLUS PENULARAN DBD



# Dalam Tubuh Nyamuk

- Berkembang biak ke seluruh tubuh termasuk ke kelenjar liur
- Bila menggigit orang lain akan dipindahkan Virus Dengue tsb bersama air liur nyamuk
- Bila menggigit orang yang tidak memiliki kekebalan (umumnya anak2) akan menjadi penderita DBD.
- Nyamuk yang Infeksius tsb, seumur hidupnya akan menjadi sebagai sumber Penularan
- Dalam Darah Manusia, Virus Dengue akan Mati dengan sendirinya dalam waktu  $< 1$  Minggu

# CARA PENULARAN

- Hanya Oleh nyamuk *A. Aegypti* **Betina**
- Sumber Virus Dengue :
  1. Penderita DBD
  2. Tidak Sakit DBD (tapi dalam darahnya terdapat virus Dengue)
- Orang yang tidak sakit ini mobilitasnya tinggi, menular melalui vektor (*A. aegypti*)

**BAGAIMANA TANDA-TANDA**

**PENYAKIT**

**DEMAM BERDARAH ??**



# GEJALA PENYAKIT DBD



# GEJALA TAMBAHAN

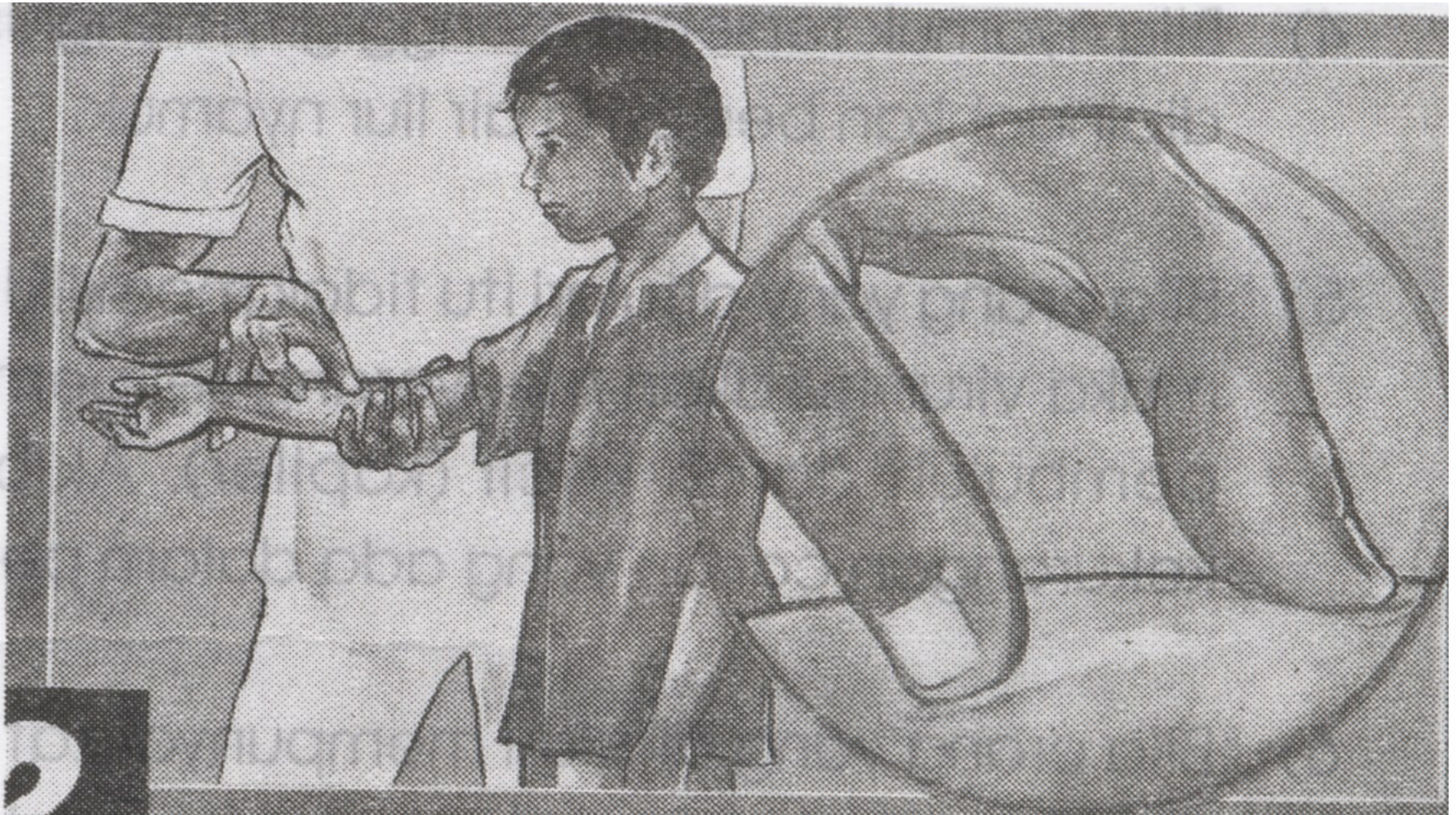
- NYERI ULU HATI



- UJUNG-UJUNG JARI PUCAT

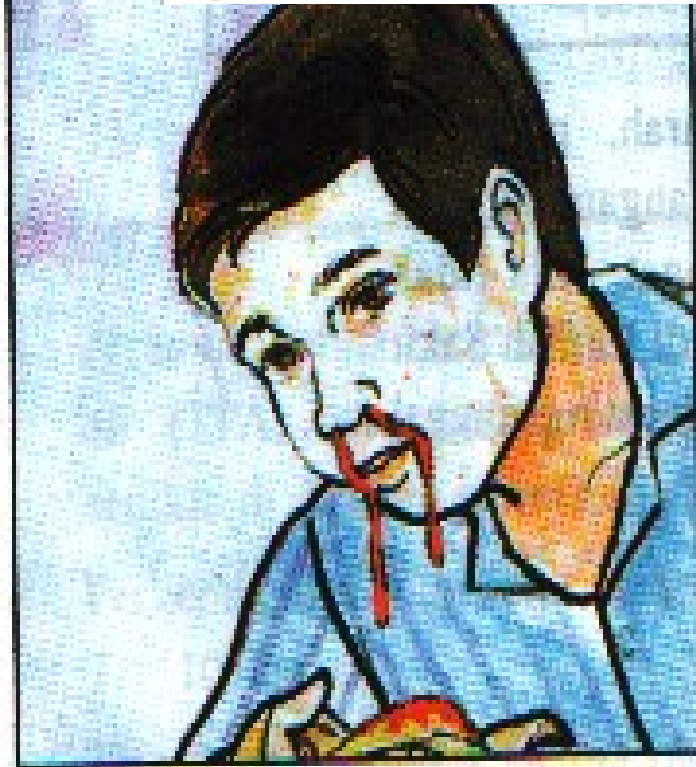


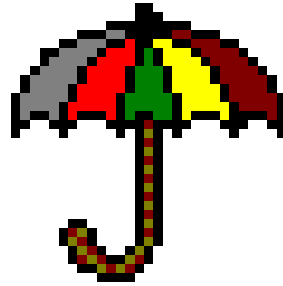
**UNTUK MEMBEDAKAN DENGAN BINTIK YANG LAINNYA, KULIT DIREGANGKAN, APABILA MERAH ITU HILANG.... BUKANLAH TANDA DARI DEMAM BERDARAH**



# GEJALA LANJUTAN

## PERDARAHAN SPONTAN






**BILA ADA GEJALA DEMAM  
BERDARAH**

**APA YANG HARUS KITA LAKUKAN ?**

# PENANGANAN PERTAMA



**BERI MINUM SEBANYAK-  
BANYAKNYA BISA TEH, SUSU  
DAN LAINNYA, SEBAIKNYA  
ORALIT.**

- **KOMPRES UNTUK  
MENURUNKAN  
PANASNYA**



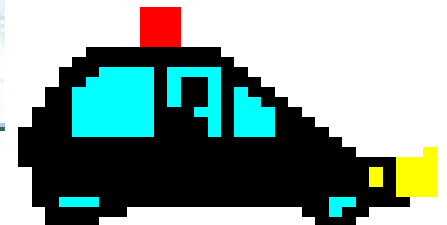
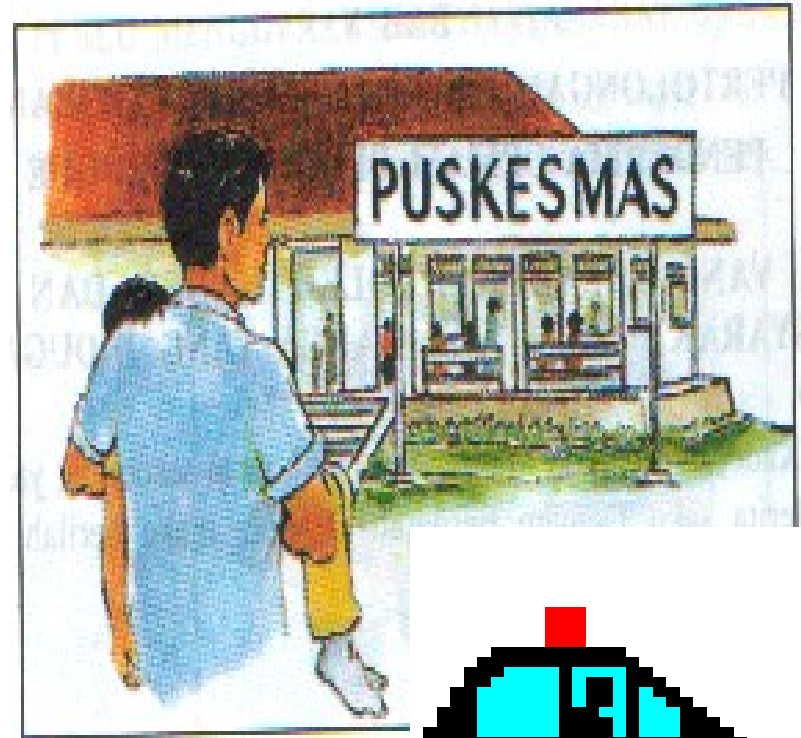


# PERTOLONGAN SELANJUTNYA

- **BERI OBAT PENURUN PANAS**



- **BAWA KE SARANA KESEHATAN TERDEKAT**



APABILA PENDERITA / ANAK MASIH PANAS  
DENGAN SEBAB YANG TIDAK JELAS  
SETELAH / BELUM PERNAH DIOBATI ( HARI  
KE 3 PANAS SAAT INI )

**APA YANG HARUS  
KITA LAKUKAN ?**



# WASPADA AKAN DEMAM BERDARAH

1. MINTALAH PEMERIKSAAN LEBIH LANJUT UNTUK MEMASTIKANNYA ( LAB. dll )
2. CARILAH KETERANGAN APAKAH ADA PENDERITA DEMAM BERDARAH DI SEKITAR ATAU PENDERITA DEMAM YANG TIDAK JELAS LAINNYA
3. WASPADAI TERJADINYA TIBA-TIBA PUCAT, LEMAS DAN DINGIN (SYCK) ATAU PERDARAHAN SPONTAN SELAMA PANAS BELUM JELAS SEBABNYA



**PEMERIKSAAN SEDERHANA YANG DAPAT  
DILAKUKAN ATAU DIMINTA  
UNTUK MENDUKUNG DUGAAN KE ARAH DBD**

- 1. TOURNIQUET SELAMA 5 MENIT  
( RUMPEL LEED TEST ) UNTUK  
MELIHAT ADANYA BINTIK-BINTIK  
PERDARAHAN KULIT.**
- 2. CEK TROMBOSIT ( NORMAL :  
150.000 – 400.000 )**

**BILA HASILNYA PEMERIKSAAN  
RUMPEL LEED ATAU TROMBOSIT  
MENDUKUNG.....**

**SEGERA RUJUK KE SARANA  
KESEHATAN YANG MEMILIKI SARANA  
LEBIH LENGKAP DENGAN ADANYA  
SARANA TRANSFUSI DARAH**

# **BAGAIMANA MENCEGAH**

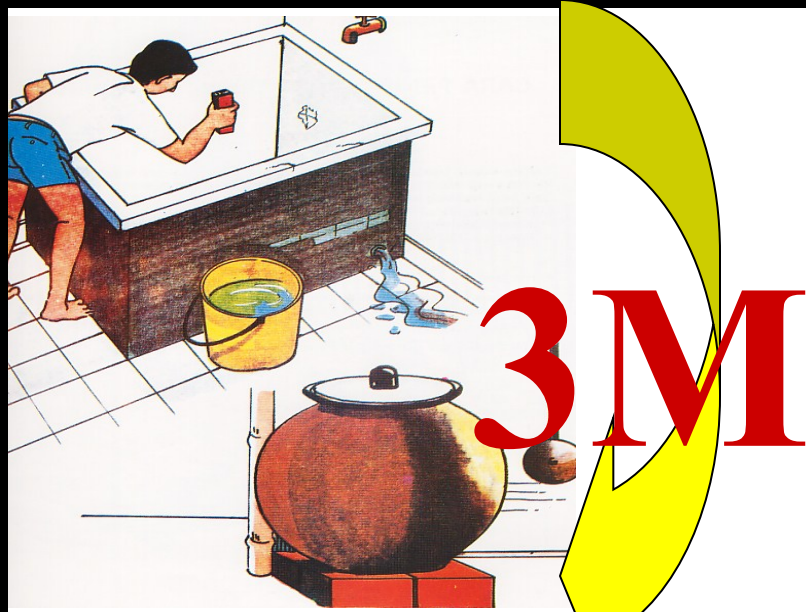
**PENULARAN  
PENYAKIT  
DEMAM BERDARAH ?**



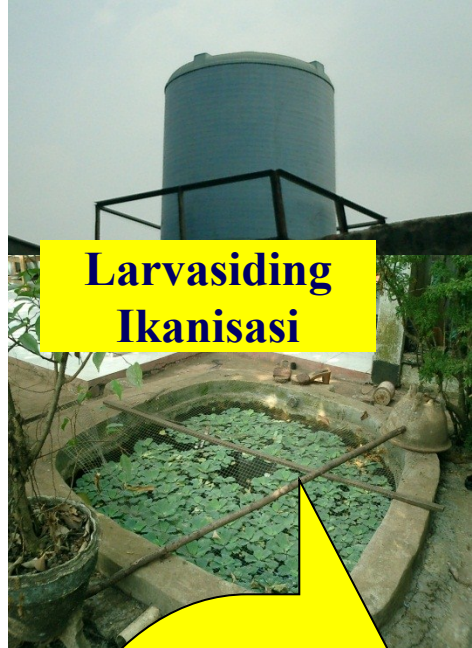
# 3M Plus

- **FISIK:3M**
- **KIMIAWI: MEMBUBUHI LARVASIDA**
- **BIOLOGIS: MEMELIHARA IKAN/PREDATOR ALAMIAH**
  
- **MENGUSIR NYAMUK: OBAT NYAMUK BAKAR/ELEKTRIK**
- **MENCEGAH GIGITAN: KELAMBU, PAKAIAN TERTUTUP, REPELANT**
- **MENYEMPROT RUANGAN**
- **VENTILASI, PENCAHAYAAN, PAKAIAN TERGANTUNG**





**3M**



**Larvasiding  
Ikanisasi**



**Obat Nyamuk Semprot  
Obat Nyamuk Gosok**



**plus**



**Pencahayaan  
Ventilasi**



**Kasa**



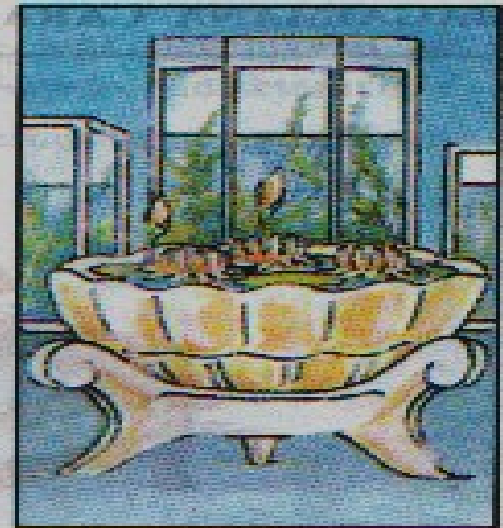
# TEMPAT YANG POTENSIAL



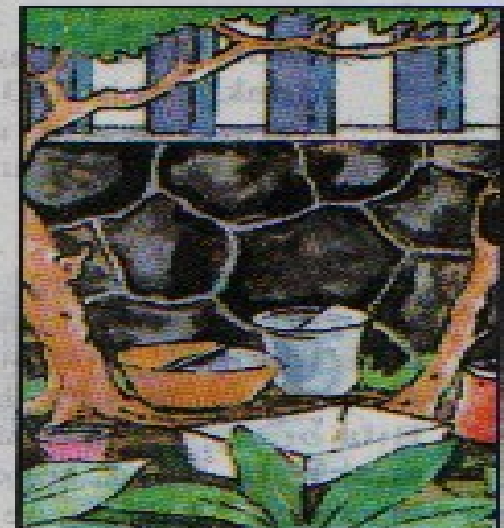
Tempat minum  
burung



Vas bunga



Pot tanaman  
air



## **MATERI II**

**BAGAIMANA CARA  
PEMERIKSAAN  
JENTIK NYAMUK ?**





# RUMAH YANG AKAN DIPANTAU JENTIKNYA

**DI DALAM DAN DI LUAR RUMAH PADA  
TEMPAT POTENSIAL MENAMPUNG AIR**



# CARA KERJA

- 1. TENTUKAN RUMAH/KELUARGA YANG AKAN DIKUNJUNGI / DIPERIKSA**
- 2. MELAKUKAN KUNJUNGAN RUMAH**
- 3. MELAKUKAN PEMERIKSAAN JENTIK**
- 4. MENCATAT DAN MELAPORKAN HASIL PEMERIKSAAN JENTIK**

# 1. TENTUKAN RUMAH/KELUARGA YANG AKAN DIKUNJUNGI/DIPERIKSA

- a) Misalnya di satu RW ada 8 RT dengan 30 rumah/bangunan per RT
- b) Pemeriksaan dilakukan berurutan dimulai dari RT 1 sampai RT 8 :
  - Minggu pertama RT 1-2
  - Minggu kedua RT 3-4
  - Minggu ketiga RT 5-6
  - Minggu keempat RT 7-8

- Pemeriksaan cukup dilakukan pada 10 rumah di masing-masing RT ( putaran pertama ) :

- Rumah 1

- Rumah 4

- Rumah 7

- Rumah 10

- Rumah 13

- Rumah 16

- Rumah 19

- Rumah 22

- Rumah 25

- Rumah 28

- Untuk kunjungan bulan berikutnya ( putaran kedua ) :
  - Rumah 2
  - Rumah 5
  - Rumah 8
  - Rumah 11
  - Rumah 14
  - Rumah 17
  - Rumah 20
  - Rumah 23
  - Rumah 26
  - Rumah 29

- Untuk kunjungan bulan berikutnya lagi ( putaran ketiga ) :
  - Rumah 3
  - Rumah 6
  - Rumah 9
  - Rumah 12
  - Rumah 15
  - Rumah 18
  - Rumah 21
  - Rumah 24
  - Rumah 27
  - Rumah 30

- Setelah seluruh rumah dikunjungi ( putaran pertama sampai terakhir ) maka untuk kunjungan berikutnya ( bulan keempat ) mulai lagi dari rumah ke 1

## 2. MELAKUKAN KUNJUNGAN RUMAH

- a) Pilih waktu yang tepat untuk berkunjung (saat keluarga sedang santai)
- b) Mulai pembicaraan dengan menanyakan sesuatu yang sifatnya menunjukkan perhatian kepada keluarga itu
- c) Selanjutnya menceritakan peristiwa yang ada kaitannya dengan DBD
- d) Membicarakan tentang penyakit demam berdarah, cara penularan dll.



## 2. ...lanjutan (MELAKUKAN KUNJUNGAN RUMAH)

- e) Mengajak bersama-sama memeriksa tempat penampungan air dan barang-barang yang dapat menjadi tempat berkembang biak nyamuk *Aedes Aegypti*
- f) Jika ditemukan jentik, beri penjelasan kepada tuan rumah tentang tempat berkembang biak nyamuk *Aedes aegypti*
- g) Jika tidak ditemukan jentik, maka beri pujian kepada tuan rumah dan beri saran untuk terus menjaga rumah agar selalu bebas jentik

### 3. MELAKUKAN PEMERIKSAAN JENTIK

1. Periksa bak mandi/WC, tempayan, drum dan tempat-tempat penampungan air lain
2. Jika tampak , tunggu  $\pm 0,5 - 1$  menit, jika ada jentik, ia akan muncul ke permukaan air untuk bernapas
3. Di tempat yang gelap gunakan senter
4. Periksa juga vas bunga, tempat minum burung, kaleng-kaleng, plastik, ban bekas dll.

## 4. CARA MENCATAT DAN MELAPORKAN HASIL PEMERIKSAAN JENTIK

1. Tulis nama Desa, RT & RW yang akan dilakukan pemeriksaan jentik
2. Tulis nama keluarga
3. Bila ditemukan jentik tulislah tanda (+) dan bila tidak ditemukan tulislah tanda (-)
4. Tulis hal-hal yang perlu diterangkan pada kolom keterangan, seperti rumah/kavling kosong, penampungan air hujan, dll
5. Melaporkan hasil pemeriksaan jentik ke Puskesmas sebulan sekali



# TEKNIK PEMANTAUAN

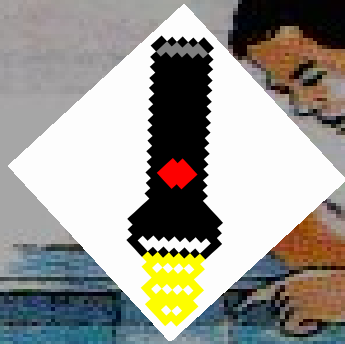
- DILAKUKAN PADA SETIAP RUMAH
- PADA LOKASI YANG POTENSIAL JADI TEMPAT PERINDUKAN NYAMUK YANG DITANDAI DENGAN ADANYA JENTIK AEADES AEGYPTI.
- TERUTAMA TEMPAT PENAMPUNGAN AIR YANG BERSIH DAN TIDAK KONTAK DENGAN TANAH BAIK DI DALAM MAUPUN DILUAR RUMAH.



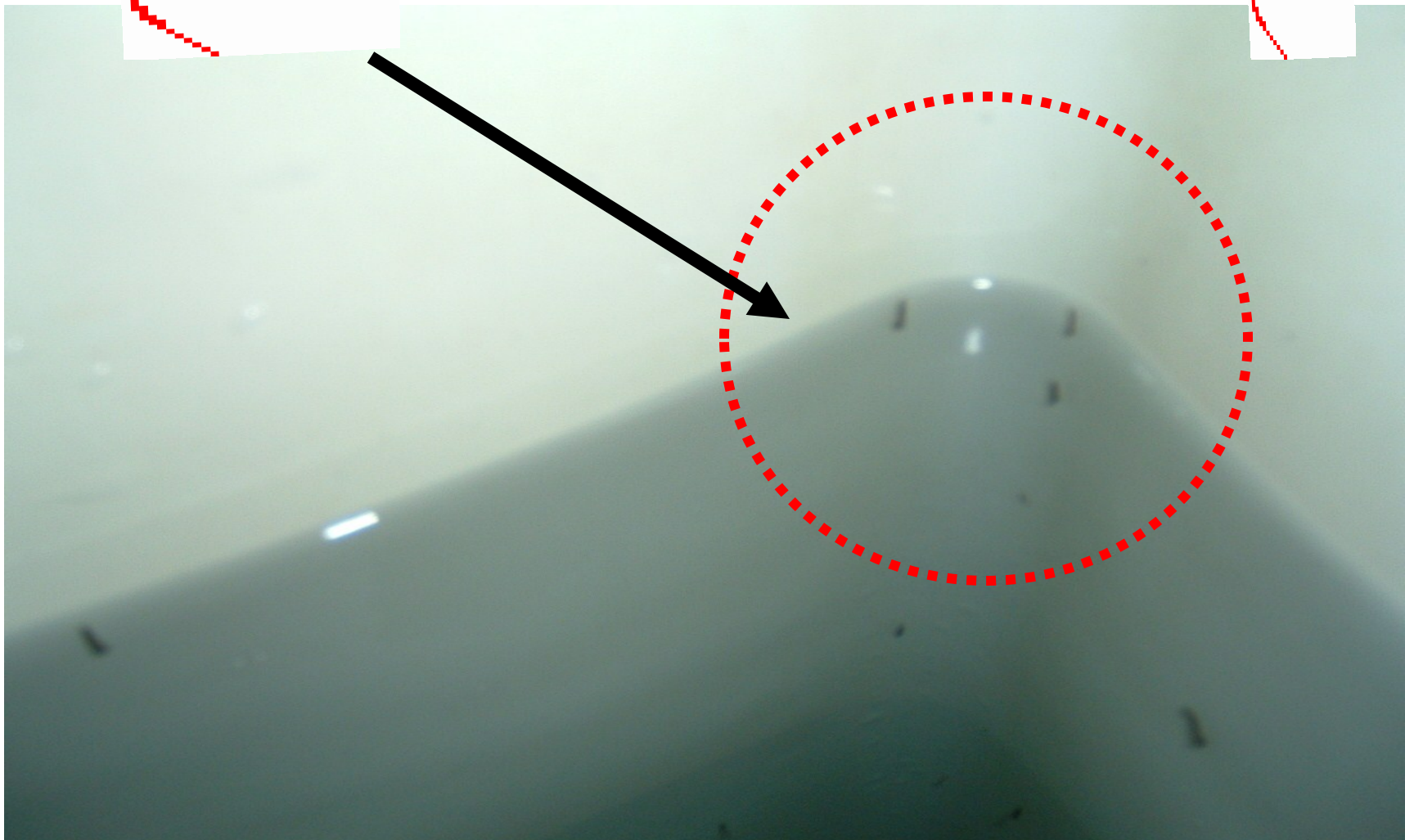
# WASPADAI TEMPAT YANG TIDAK SEMPAT TERPANTAU

- AIR YANG TERJEBAK DI TALANG AIR
- AIR PADA VAS BUNGA, TAMPUNGAN KULKAS DAN ALAT RUMAH TANGGA LAINNYA YANG MENAMPUNG AIR
- PAGAR RUMAH YANG TERDAPAT AIR YANG TERJEBAK (PAGAR BAMBU DLL)
- RUMAH KOSONG YANG TIDAK ADA PENGHUNINYA SEHINGGA AIR TIDAK PERNAH DIGANTI

# CARA PEMERIKSAAN JENTIK

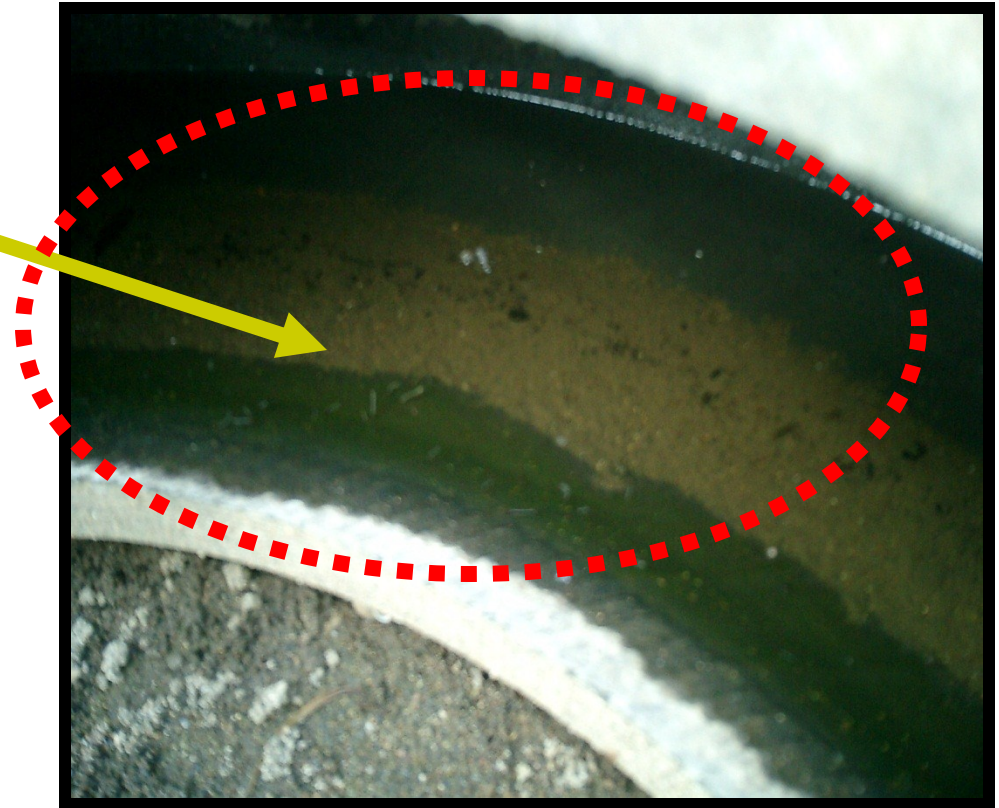


# JENTIK AEDES A. DITEMPAT NAMPUNGAN AIR



DILUAR RUMAH PERHATIKAN  
TEMPAT – TEMPAT POTENSIAL  
MENAMPUNG AIR HUJAN DAN LAINNYA

**BAN BEKAS**



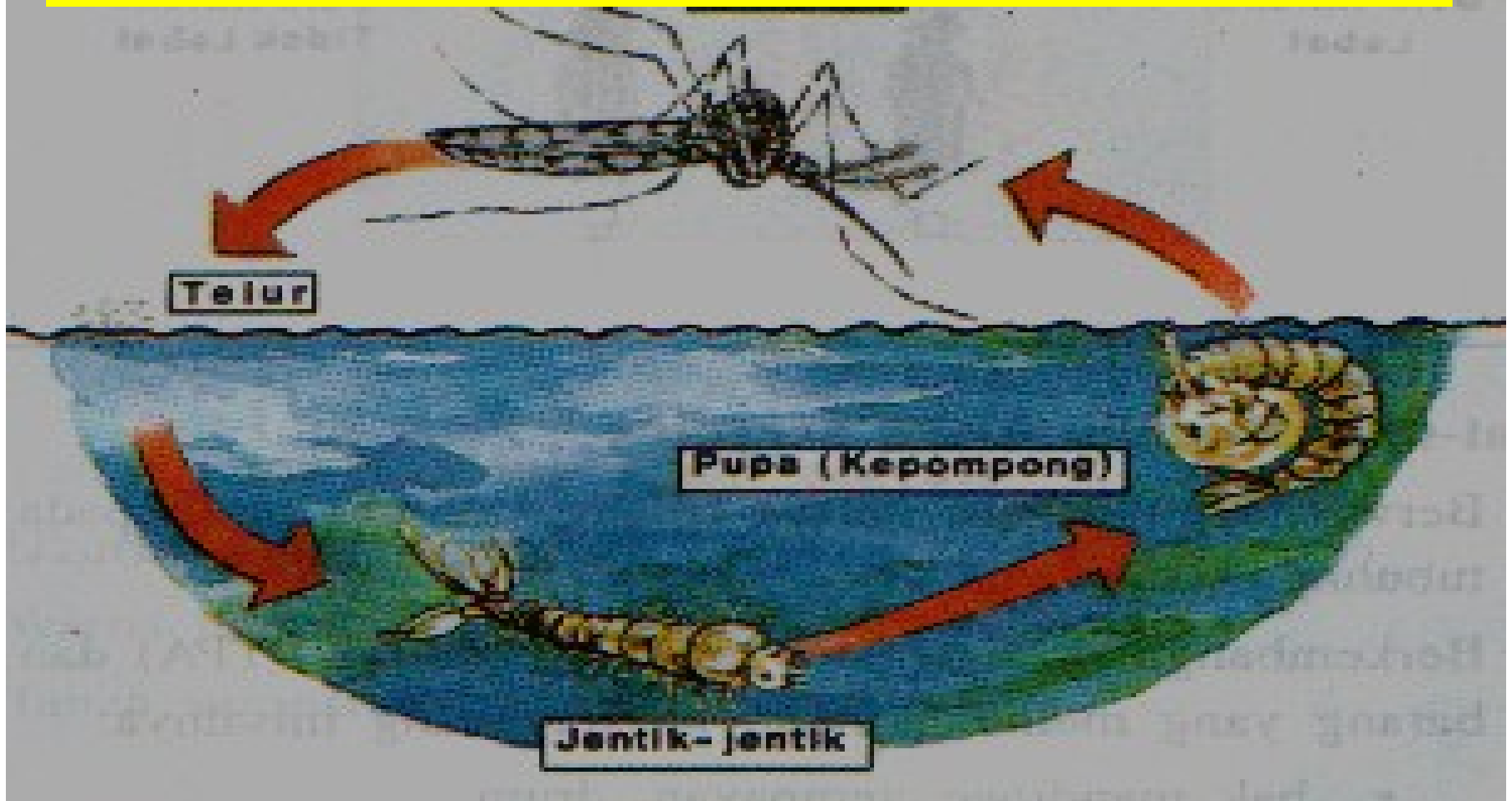
**KALENG BEKAS**



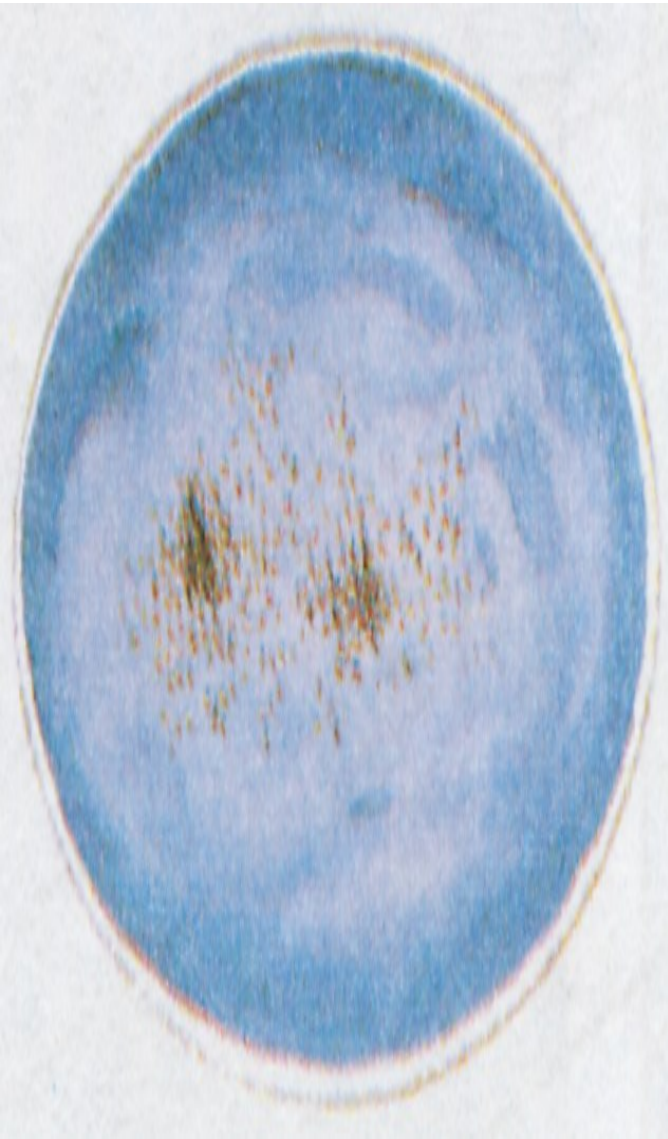


# SIKLUS NYAMUK AEDES A.

Perkembangan dari telur sampai menjadi nyamuk kurang lebih 9-10 hari



# TELUR NYAMUK AEADES A.



- » Setiap kali bertelur, nyamuk betina dapat mengeluarkan telur sebanyak 100 butir
- » Telur nyamuk *Aedes aegypti* berwarna hitam dengan ukuran  $\pm$  0.80 mm
- » Telur ini ditempat yang kering (tanpa air) dapat bertahan sampai 6 bulan.
- » Telur itu akan menetas menjadi jentik dalam waktu lebih kurang 2 hari setelah terendam air.
- » DAPAT MENEMPEL PADA DINDING BAK DLL ( hal inilah alasan mengapa saat menguras bak mandi harus disikat pula )

# JENTIK NYAMUK AEADES A



- Jentik kecil yang menetas dari telur itu akan tumbuh menjadi besar yang panjangnya 0.5-1 cm
- Jentik *Aedes aegypti* akan selalu bergerak aktif dalam air. Geraknya berulang-ulang dari bawah ke atas permukaan air untuk bernafas (mengambil udara) kemudian turun, kembali ke bawah dan seterusnya.
- Pada waktu istirahat, posisinya hampir tegak lurus dengan permukaan air. Biasanya berada di sekitar dinding tempat penampungan air
- Setelah 6-8 hari jentik itu akan berkembang/berubah menjadi kepompong.



# KEPOMPONG AEDES A.



Berbentuk seperti koma

Gerakannya lamban

Sering berada di permukaan air

Setelah 1-2 hari akan menjadi nyamuk dewasa

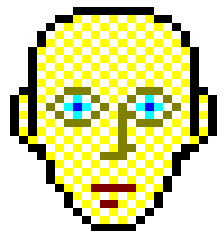
# Aedes aegypti



*Aedes aegypti*

the yellow fever mosquito

Copyright © 1995 Leonard E. Munstermann

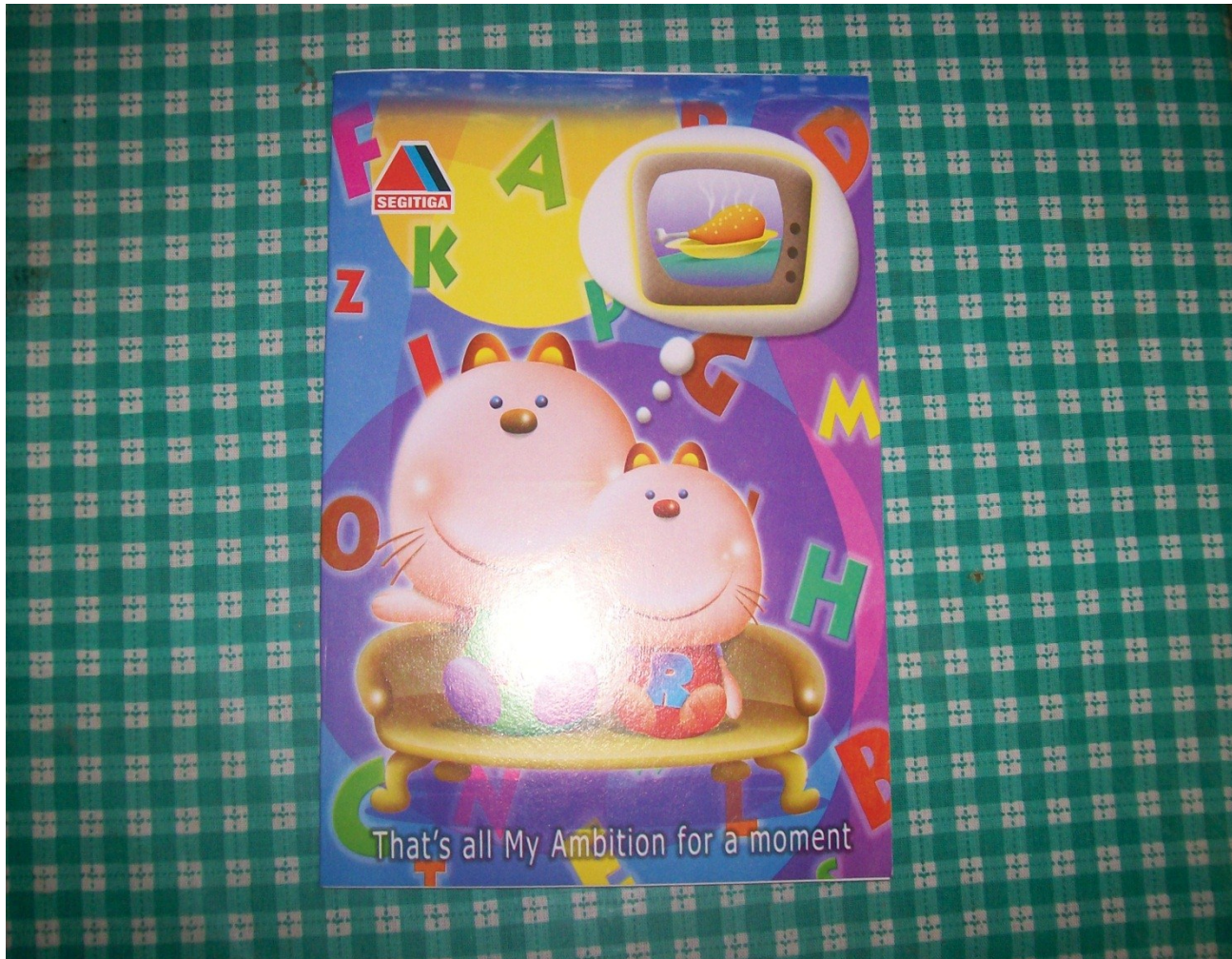


# PERLENGKAPAN JUMANTIK

( JUMANTIK KIT )



# BUKU TULIS





# SENER & SEPASANG BATERAI



# TOPI & ROMPI



# PLASTIK ABATE, KARTU PEMERIKSAAN, PULPEN, SPIDOL, PIN



# JUMANTIK TAMPAK DEPAN



# JUMANTIK TAMPAK BELAKANG



# PERTANYAAN

- MANA YANG LEBIH BAGUS :  
FOGGING ATAU GERAKAN 3 M PLUS ?  
JELASKAN ALASANNYA !!



# DEMAM BERDARAH



**KITA BISA KENA**

**KITA BISA CEGAH**

**TERGANTUNG KEBERSAMAAN  
DAN KEPERDULIAN KITA**

# TERIMA KASIH



KUNJUNGI  
KAMI  
DI

**STIKes Hang Tuah Pekanbaru**

Jl. Mustafa Sari No 5 Tangkerang Selatan



## KUESIONER PRE TES BIMTEK KADER JUMANTIK

Mohon kesediaan para Ibu untuk mengisi lembar Identitas berikut ini. Data-data yang ada sepenuhnya digunakan untuk kepentingan ilmiah.

### A. Identitas Karakteristik Individu

1. Hari/tanggal :
2. Nama Desa/Kel :
3. Nama RW/RT :
4. Nama Inisial :
5. Jenis Kelamin :
6. Umur :
7. Lama menjadi kader :  Diatas 10 tahun     Dibawah 10 tahun
8. Pendidikan Terakhir :  Tidak Tamat     SMA/SMK  
 SD     PERGURUAN TINGGI  
 SMP
9. Pekerjaan saat ini :  IRT     Buruh  
 Petani     Pedagang  
 IS     lainnya, sebutkan.....

### B. Pernyataan Peran Kader Juru Pemantau Jentik (Jumantik)

**Petunjuk** : Berilah tanda check list (√) pada salah satu kolom yang tersedia

No	Pernyataan	Ya	Tidak
1	Sebagai Kader jumantik saya memberikan informasi ke masyarakat untuk mengubur dan membuang sampah yang dapat menampung air hujan (seperti botol plastik, kaleng, ban bekas dan barang lain yang dapat menampung air).		

2	Sebagai Kader jumantik saya memberikan informasi ke masyarakat untuk menguras tempat penampungan air seperti bak mandi/WC dan drum secara rutin sekurang-kurangnya setiap seminggu sekali.		
3	Sebagai Kader jumantik saya memberikan bubuk pembunuh jentik (abate) sekurang-kurangnya tiga bulan sekali.		
4	Sebagai Kader jumantik saya menyarankan kepada masyarakat untuk menanam tanaman yang dapat mengusir nyamuk		
5	Sebagai Kader jumantik saya mengetahui tentang cara memeriksa keberadaan jentik-jentik di tempat penampungan air.		

### C. Pertanyaan Fasilitas Kader Juru Pemantau Jentik (Jumantik)

**Petunjuk :** Berilah tanda check list (√) pada salah satu kolom yang tersedia

No	Pernyataan	Ya	Tidak
1	Apakah bapak ibu kader pernah mendapatkan penyuluhan tentang PSN 3M plus ?		
2	Apakah dalam kegiatan jumantik bapak ibu kader mendapatkan dana insentif dari pemerintah ataupun dari Puskesmas?		
3	Apakah bapak ibu kader ada diberikan fasilitas alat dan bahan yang mencukupi pada saat melakukan kegiatan jumantik?		
4.	Apakah dalam kegiatan jumantik bapak ibu kader diberikan tanda atau seragam?		
5.	Apakah bapak ibu kader melakukan aktivitas pemeriksaan jentik dalam kegiatan jumantik?		

## KUESIONER POST TES BIMTEK KADER JUMANTIK

Mohon kesediaan para Ibu untuk mengisi lembar Identitas berikut ini. Data-data yang ada sepenuhnya digunakan untuk kepentingan ilmiah.

### A. Identitas Karakteristik Individu

1. Hari/tanggal :
2. Nama Desa/Kel :
3. Nama RW/RT :
4. Nama Inisial :
5. Jenis Kelamin :
6. Umur :
7. Lama menjadi kader :  Diatas 10 tahun  Dibawah 10 tahun
8. Pendidikan Terakhir :  Tidak Tamat  SMA/SMK  
 SD  PERGURUAN TINGGI  
 SMP
9. Pekerjaan saat ini :  IRT  Buruh  
 Petani  Pedagang  
 S  lainnya, sebutkan.....

### B. Pernyataan Peran Kader Juru Pemantau Jentik (Jumantik)

**Petunjuk** : Berilah tanda check list (√) pada salah satu kolom yang tersedia

No	Pernyataan	Ya	Tidak
1	Sebagai Kader jumantik saya memberikan informasi ke masyarakat untuk mengubur dan membuang sampah yang dapat menampung air hujan (seperti botol plastik, kaleng, ban bekas dan barang lain yang dapat menampung air).		

2	Sebagai Kader jumantik saya memberikan informasi ke masyarakat untuk menguras tempat penampungan air seperti bak mandi/WC dan drum secara rutin sekurang-kurangnya setiap seminggu sekali.		
3	Sebagai Kader jumantik saya memberikan bubuk pembunuh jentik (abate) sekurang-kurangnya tiga bulan sekali.		
4	Sebagai Kader jumantik saya menyarankan kepada masyarakat untuk menanam tanaman yang dapat mengusir nyamuk		
5	Sebagai Kader jumantik saya mengetahui tentang cara memeriksa keberadaan jentik-jentik di tempat penampungan air.		
6	Sebagai Kader jumantik saya memeriksa keberadaan jentik nyamuk di tempat-tempat penampungan air di dalam rumah dan di luar rumah sekurang-kurangnya satu bulan sekali.		
7	Sebagai Kader jumantik saya harus mengingatkan masyarakat agar tidak menggantung pakaian di kamar atau di dalam rumah.		
8	Sebagai Kader jumantik saya menyarankan kepada masyarakat untuk menggunakan obat anti nyamuk (seperti lotion, obat nyamuk bakar, semprot atau elektrik).		
9	Sebagai Kader jumantik saya menyarankan kepada masyarakat untuk menggunakan kelambu saat tidur.		
10	Sebagai Kader jumantik saya akan melaporkan pada petugas kesehatan jika ada masyarakat yang terkena DBD.		

# DOKUMENTASI

## 1. Pemberian Materi Penyuluhan Kepada Masyarakat



## 2. Sesi Tanya Jawab





STIKes HANG TUAH PEKANBARU

*Sertifikat*

DIBERIKAN KEPADA

SEBAGAI

**Peserta**

**PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

**BIMBINGAN TEKNIS PADA KADER JUMANTIK DALAM PENANGGULANGAN DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD)  
DI KELURAHAN TANGKERANG RW 06 LABUAI TAHUN 2021**

YANG DILAKSANAKAN SECARA DARING PADA TANGGAL 10 APRIL 2021

Ketua STIKes Hang Tuah Pekanbaru

H. Ahmad Hanafi, S.K.M, M.Kes

Ka. P3M STIKes Hang Tuah Pekanbaru

Agus Alamsyah, S.K.M, M.Kes



No : 12/STIKes-HTP/IV/2021/0250  
Lamp. : -  
Perihal : Permohonan Rekomendasi Izin  
Pengabdian Dosen

Pekanbaru, 01 April 2021

Kepada Yth.  
Bapak/Ibu Lurah  
Kelurahan Tangkerang Labuai

di-  
Pekanbaru

Dengan hormat  
Bersama ini kami sampaikan kepada Bapak/Ibu, bahwa dosen STIKes Hang Tuah Pekanbaru bermaksud akan melakukan pengabdian dalam rangka memenuhi kewajiban/tugas-tugas dalam melakukan tridharma perguruan tinggi, sebagai berikut:

Nama	: Ahmad Hanafi, SKM.,M.Kes	NIDN : 8822560018
	: Yyun Priwahyuni, SKM.,M.Kes	NIDN : 1002028101
	: Yeyen Gumayesty	NIDN : 1011018201
Tempat Pengabdian	: Kelurahan Tangkerang Labuai	
Judul Pengabdian	: Bimbingan Teknis Pada Kader Jumantik Dalam Penanggulangan Demam Berdarah Dengue (DBD) Tahun 2021	

Sehubungan dengan ini kami sangat mengharapkan kiranya Bapak/Ibu dapat memberikan rekomendasi izin pengabdian sehingga pengabdian yang dimaksud dapat berjalan sebagaimana mestinya dan selesai tepat pada waktunya.

Demikianlah dapat kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

STIKes Hang Tuah Pekanbaru  
Ketua,

**H. Ahmad Hanafi, SKM., M. Kes**  
No Reg : 10306114265

Tembusan :

1. Dinas Kesehatan Kota Pekanbaru
2. Camat Bukit Raya
3. Ketua RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai





**PENGURUS RUKUN WARGA 06  
KELURAHAN TANGKERANG LABUAI  
KECAMATAN BUKIT RAYA KOTA PEKANBARU**

---

**SURAT REKOMENDASI**

Nomor :12/RW-06/TL/SK/2021

Yang bertanda tangan dibawah ini Ketua RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai Kecamatan Bukit Raya Kota Pekanbaru menerangkan bahwa:

<b>NO</b>	<b>NAMA LENGKAP</b>	<b>NIDN</b>
1	H. Ahmad Hanafi, SKM, M.Kes	8822560018
2	Yuyun Priwahyuni, SKM, M.Kes	1002028101
3	Yeyen Gumayesty, SKM, M.Kes	1011018201

Bahwa nama tersebut diatas adalah Dosen STIKes Hang Tuah Pekanbaru Benar telah melakukan Pengabdian Kepada Masyarakat melalui Daring di RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai Kecamatan Bukit Raya Kota Pekanbaru pada tanggal 10 April 2021.

Demikian surat rekomendasi ini kami buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Pekanbaru, 18 April 2021  
Ketua RW 06  
Kelurahan Tangkerang Labuai,

Hamdani Octo



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN (STIKes)

# HANG TUAH PEKANBARU

Jl. Mustafa Sari No. 5 Tangkerang Selatan Pekanbaru, Telp. (0761) 33815 Fax. (0761) 863646  
email : info.stikes@hangtuhpekanbaru.ac.id IZIN Mendiknas : 226/D/O/2002 Website : www.hangtuhpekanbaru.ac.id

## SURAT PERINTAH TUGAS

Nomor: 06/STIKes-HTP/II/2021/0105.C

Yang bertanda tangan dibawah ini Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKes )  
Hang Tuah Pekanbaru, dengan ini menugaskan kepada:

Nama : Yeyen Gumayesty, SKM, M.Kes  
Jabatan : Dosen STIKes Hang Tuah Pekanbaru  
No Reg : 10306108108

Diberikan izin untuk melaksanakan kegiatan pengabdian masyarakat:

Jenis Kegiatan : Bimbingan Teknis Pada Kader Jumantik Dalam Penanggulangan  
Demam Berdarah Dengue Di RW 06 Kelurahan Tangkerang Labuai  
Tahun 2021

Hari Tanggal : Sabtu / 10 April 2021

Tempat : STIKes Hang Tuah Pekanbaru

Demikian surat tugas ini dibuat agar dapat dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Pekanbaru, 25 Februari 2021

Mengetahui

Ketua STIKes Hang Tuah Pekanbaru

Ahmad Hanafi, SKM, M.Kes

No Reg: 10306114265

DAFTAR HADIR PESERTA  
BIMTEK KADER JUMANTIK  
SABTU, 10 APRIL 2021

NO	NAMA	ALAMAT	NO HANDPHONE	KET
1	Hasti Retno Dila	Jl makmur RT 03 RW 06	82389731065	
2	Dita Melia Septa	jln. Rawamangun RT 02 RW 06	85263782068	
3	Botra	Jl. Makmur 2 RT 01 RW 06	82288908632	
4	Emilasari	Jln makmur 106 tangkerang Labuai RT 01 RW 06 Pekanbaru	82172584070	
5	Welis Herialdo	Jl. Merpati Putih komp villa GreenPark No.A12	81361031563	Semoga memberikan manfaat bagi masyarakat
6	Rika Putri Andri	jln. Bakti, Gg. Bakti 2 No.	85376068483	
7	Anggun Febria	Jln tanjung IV RT 02 RW 06	82297011403	
8	Rusdi M	Jln Merpati putih RT 04 RW 06	85265650001	
9	Ari	Jl. Merpati Putih No. 36 Rt.04/06	82284789992	
10	Hamdani Octo	Jln Tanjung III RT 02 RW 06	81378820035	