

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan bahwa ada narapidana narkotika yang positif hepatitis B. Prevalensi narapidana yang positif hepatitis B sebesar 3,3% sedangkan 96,7% narapidana yang negatif hepatitis B.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari simpulan penelitian yang telah dilakukan, maka beberapa saran yang dapat dipertimbangkan antara lain :

1. Bagi Rutan Kelas 1, Surakarta diperlukan suatu tindakan pencegahan penularan hepatitis B pada narapidana dan petugas rutan.
2. Narapidana dan petugas rutan diharapkan dapat meningkatkan kewaspadaan terhadap penyebaran dan infeksi hepatitis B dengan menerapkan pola hidup sehat bagi narapidana dan menerapkan SOP bagi petugas rutan dalam pelayanan kesehatan dan penggunaan pelindung diri saat melakukan tindakan dan kontak langsung dengan penderita hepatitis B.
3. Bagi pembaca diharapkan dapat meningkatkan kewaspadaan dengan cara melakukan pencegahan awal mengenai hepatitis B supaya terhindar dari infeksi hepatitis B.

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, N. dan H. Kusnanto. 2017. "Kejadian infeksi Hepatitis B pada bayi dan anak yang dilahirkan oleh ibu dengan *HBsAg* positif". *Journal of Community Medicine and Public Health*, Vol. 33 No.11.
- Alamudi, M.Y., M.I. Hadi, dan M.L.F. Kumalasari. 2018. "Skrining *HbsAg* Pada Remaja Di Surabaya Dengan Menggunakan *Rapid Test*". *Preventif : Jurnal Kesehatan Masyarakat* Vol. 9 No. 1 (2018) 30-33.
- Bangun, Y.I.A. 2014. "Efektivitas Pembinaan Narapidana di Lembaga Pemasyarakatan Kelas IIB Cebongan Sleman Yogyakarta. *Jurnal. Yogyakarta : Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya*.
- BPDANP. 2013. "Rised Kesehatan Dasar", (Online), (<http://www.depkes.go.id/resources/download/general/Hasil%20Risikesdas%202013.pdf>, diakses: 13 Desember 2018).
- Dienstag, J.L. 2014. *Hepatitis Virus Akut*. Jakarta : EGC.
- Elliott, T., T. Worthington, H. Osman, dan M. Gill. 2013. *Mikrobiologi Kedokteran & Infeksi*. Jakarta :EGC.
- Emmanuel, A., dan S. Inns. 2014. *Lecture Notes : Gastroenterologi dan Hepatologi*. Jakarta : Erlangga.
- Hidayat, S.U., K. Aini, dan R.I.B. Fajrin. 2017. "Efektivitas Metode *Rapid Tes HbsAg* Dalam Mendeteksi Penyakit Hepatitis B". *PKM*. Surabaya: Universitas Nahdlatul Ulama.
- Info Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI (InfoDatin). 2017. "Anti Narkoba Sedunia", (Online),(https://www.google.com/search?q=infodatin+anti+narkoba+2017&safe=strict&source=lnms&sa=X&ved=0ahUKEwiy7Kbd4cffAhUYA3IKHTx7B28Q_AUICSgA&biw=1092&bih=544&dpr=1.25#, diakses: 14 Desember 2018).
- Irfan, U. Bahrun, dan M. Arif. 2014. "Koeksistensi *HbsAg* dan anti-HBS di Makassar". *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan WADI HUSADA* Volume. 1 Nomor 3.
- Khumaira. 2017. "Insidensi Hepatitis B Pada Skrining Pre-Endoskopi di RS Dr Wahidin Sudirohusodo Tahun 2014-2016". *Skripsi : Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Makassar*.
- Kuswiyanto. 2016. *Buku Ajar Virologi untuk Analisis Kesehatan*. Jakarta : EGC.
- Maharani, E. Ayu, dan G. Noviar. 2018. *Imunohematologi dan Bank Darah*. Jakarta : Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

- Mulyanto. 2016. "Viral Hepatitis in Indonesia: Past, Present, and Future". *Journal of Hepato-Gastroenterology*, 6(1):65-69.
- Mustika, S. dan D. Daryadijaya. 2019. "Prevalence of Hepatitis B Infection Among Male Prisoners in Malang". Vol. 20, No. 1, April 2019.
- Naully, P.G. 2018. "Koinfeksi Human Immunodeficiency Virus dan Hepatitis B Virus Pada Orang Bertato di Cimahi", (Online), (https://www.researchgate.net/publication/326211773_KOINFEKSI_HUMAN_IMMUNODEFICIENCY_VIRUS_DAN_HEPATITIS_B_VIRUS_PADA_ORANG_BERTATO_DI_CIMAHI), diakses 5 Juni 2019).
- Permatasari, L. 2018. "Gambaran Hasil *HbsAg* (Hepatitis B Surface Antigen) Pada Pasien Suspect Hepatitis B di Rumah Sakit Umum Daerah Kota Kendari". *KTI*. Kendari : Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Politeknik Kesehatan.
- Pracoyo, N.E., dan Wibowo. 2016. "Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Tingkat Kekebalan Hepatitis B (Anti-Hbs) pada Anak Umur 1-14Tahun dari Data Hasil Riskesdas 2007". *Media Litbangkes*, Vol. 26 No. 1, Maret 2016, 59 – 64.
- Pramesti, T.J.A. 2013. "Ini Hak Tahanan dan Narapidana yang Tak Boleh Ditelantarkan", (Online), (<https://www.hukumonline.com/klinik/detail/ulasan/lt527139e23a0ca/ini-hak-tahanan-dan-narapidana-yang-tak-boleh-ditelantarkan>), diakses 13 Juli 2019).
- Ramadhian, R., dan R. Pambudi. 2016. "Efektivitas Vaksinasi Hepatitis B untuk Menurunkan Prevalensi Hepatitis B". *Majority* Vol 5 No. 1, Februari 2016.
- Ranuh, G., H. Suyitno, S.R.S. Hadinegoro, C.B. Kartasasmita, Ismoedijanto, dan Soedjatmiko. 2014. *Pedoman Imunisasi di Indonesia*. Badan Penerbit Ikatan Dokter Anak Indonesia.
- Direktorat Jendral Pemasarakatan. 2016. *Surat Edaran Nomor PAS-373.PK.01.07.01 tentang Sanitasi dan Kesehatan Lingkungan Lapas, LPKA, Rutan dan Cabang Rutan*. Jakarta : I Wayan K. Dusak.
- Wijayanti, I.B. 2016. "Efektivitas *HbsAg* – *Rapid Screening Test* untuk Deteksi Dini Hepatitis B". *Jurnal KesMaDaSka* - Januari 2016.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian



KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA
KANTOR WILAYAH JAWA TENGAH
Jl. Dr. Cipto No.64 Semarang 50126 – Jawa Tengah
Telepon : 024 - 3543063 Fak.024 – 3546795
Email : kanwil.jateng@kemenkumham.go.id websit: <http://jateng.kemenkumham.go.id>

8 Februari 2019

Nomor : W.13.UM.01.01 - 124
Lampiran : -
Hal : Izin Pengambilan Sampel

Yth.
Kepala Rumah Tahanan Negara Surakarta

Sehubungan dengan surat Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Setia Budi Solo nomor : 510/H6-04/15.01.2019 tanggal 15 Januari 2019 hal tersebut pada pokok surat, disampaikan bahwa kami dapat menyetujui izin untuk pengambilan sampel darah pada narapidana guna penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) kepada mahasiswa Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Setia Budi Solo :

Nama : Desy Wahyu Utari
N I M : 34162971 J
Waktu pelaksanaan : Bulan, Februari 2019

Dalam rangka kegiatan tersebut diminta agar Saudara memperhatikan hal-hal sebagai berikut :

1. Pelayanan terhadap mahasiswa yang akan melakukan pengambilan sampel darah di Rutan Surakarta tersebut merupakan salah satu bentuk pelayanan Pemasayarakatan kepada masyarakat / Perguruan Tinggi.
2. Berikan pelayanan yang baik dan profesional dengan membentuk / menunjuk Tim Pendampingan dari unsur pejabat / staf Rutan Surakarta.
3. Tim Pendampingan bertugas memberikan petunjuk, penjelasan dan data – data yang diperlukan dalam pengambilan sampel darah, serta ketentuan – ketentuan yang harus ditaati oleh mahasiswa tersebut selama melakukan penelitian di Rutan setempat.
4. Pelaksanaan pengambilan sampel darah agar dilaksanakan *dengan berib dan tidak* mengganggu kenyamanan penghuni serta tidak boleh memotret / menshoting blok / kamar hunian dan lingkungan dalam Rutan setempat terkait dengan kepentingan keamanan.

Demikian disampaikan untuk dilaksanakan dengan sebaik - baiknya.



- Tembusan Yth. :
1. Kepala Kantor Wilayah Kementerian Hukum dan HAM Jateng (sebagai laporan).
 2. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Setia Budi Solo.

Lampiran 2. Surat Keterangan Penelitian



KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA RI
KANTOR WILAYAH JAWA TENGAH
RUMAH TAHANAN NEGARA KLAS I SURAKARTA
Jl. Slamet Riyadi No. 18 Surakarta - 57111 Telp. (0271) 642220 - Faks. (0271) 632530

SURAT KETERANGAN

No. W13.PAS.PAS.27.PK.01.01.02- 360

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : SOLICHIN, A.Md.IP., S.AP.,MH
N I P : 19830423 200212 1 001
Jabatan : Kasi Pelayanan Tahanan
Unit Kerja : Rumah Tahanan Negara Kelas I Surakarta

Dengan ini menerangkan :

N a m a : DESY WAHYU UTARI
N I P : 34162971 J
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Universitas : Universitas Setia Budi Surakarta

Bahwa pada bulan April 2019 telah mengadakan penelitian dalam rangka penyusunan Skripsi dengan judul " PREVALENSI HEPATITIS B PADA NARAPIDANA NARKOTIKA DI RUMAH TAHANAN NEGARA KELAS I SURAKARTA"

Demikian surat keterangan ini kami buat untuk dapat dipergunakan seperlunya.

Surakarta, 9 April 2018

An, Kepala
Kasi Pelayanan Tahanan

SOLICHIN
NIP. 19830423 200212 1 001

Lampiran 3. Informed Consent

Informed Consent Persetujuan menjadi Responden

Selamat Pagi/Siang/Sore,

Perkenalkan nama Saya Desy Wahyu Utari mahasiswi D3 Tahun 2016 Analisis Kesehatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Setia Budi, Saya bermaksud melakukan penelitian mengenai "Prevalensi Hepatitis B pada Narapidana Narkotika di Rutan Kelas 1, Surakarta". Penelitian ini dilakukan sebagai tahap akhir dalam penyelesaian studi di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Setia Budi.

Saya berharap Bapak/Ibu bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini dimana akan dilakukan pengambilan darah vena yang terkait dengan penelitian. Semua informasi yang Saudara berikan terjamin kerahasiaannya.

Setelah Bapak/Ibu membaca maksud dan kegiatan penelitian diatas, maka saya mohon untuk mengisi nama dan tanda tangan dibawah ini.

Saya setuju untuk ikut serta dalam penelitian ini.

Nama : _____

Tanda tangan : _____

Terima kasih atas kesediaan Bapak/Ibu untuk ikut serta di dalam penelitian ini.

Lampiran 4. Kuesioner

KUESIONER PREVALENSI HEPATITIS B pada NARAPIDANA

NARKOTIKA di RUTAN KELAS 1, SURAKARTA

DEMOGRAFI DAN KARAKTERISTIK LAINNYA

| | |
|---|--|
| 1. Kode Responden | |
| 2. Nama Responden | |
| 3. Jenis Kelamin | 1. Laki-laki 2. Perempuan |
| 4. Umur | |
| 5. Pendidikan Terakhir | 1. Tidak Sekolah 2. SD 3. SMP 4. SMA 5. Sarjana/Universitas |
| 6. Pekerjaan | 1. PNS 2. TNI/POLRI 3. Pekerjaan Guru 4. Dokter/perawat/ahli gizi/bidan* 5. Swasta 6. Buruh 7. Lain-lain, sebutkan |
| 8. Lama di tahan | tahun, bulan |
| 9. Masa pidana | tahun, bulan |
| 10. Riwayat dipenjara sebelumnya | 1. Ya, kali 2. Tidak |
| 11. Ikut serta dalam salah satu kegiatan pembinaan di LP? | 1. Ya 2. Tidak |

| | |
|---|---|
| <p>12. Jika Ya, kegiatan apa yang diikuti? (Jawaban boleh lebih satu)</p> | <p>a. Perbengkelan b. Yoga c. Kesehatan d. Kesenian e. Lain-lain,</p> |
| <p>13. Berapa kali dalam sebulan Anda mengikuti kegiatan tersebut?</p> | <p>a. Perbengkelan: b. Yoga: c. Kesehatan: d. Kesenian: e. Lain-lain:</p> |

PERILAKU PERSONAL

| | TIDAK PERNAH | KADANG-KADANG | SERING | SELALU |
|---|--------------|---------------|--------|--------|
| <p>1. Seberapa sering Anda makan bersama teman Anda dalam satu wadah</p> | | | | |
| <p>2. Seberapa sering Anda bersama teman Anda saling menukar alat makan yang digunakan??</p> | | | | |
| <p>3. Seberapa sering Anda bersama teman Anda saling meminjam sikat gigi?</p> | | | | |
| <p>4. Seberapa sering Anda bersama teman Anda saling bergantian menggunakan gunting kuku?</p> | | | | |
| <p>5. Seberapa sering Anda bersama teman Anda saling meminjam alat cukur?</p> | | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| 6. Seberapa sering Anda bersama teman Anda menggunakan handuk bersama? | | | | |
|--|--|--|--|--|

KONDISI KAMAR

| | YA | TIDAK |
|---|----|-------|
| 1. Apakah kamar yang Anda tempati sempit? | | |
| 2. Apakah kamar yang Anda tempati melebihi kapasitas? | | |
| 3. Apakah kamar yang Anda tempati terdapat kamar mandi? | | |

NARKOTIKA

| | BENAR | TIDAK BENAR |
|---|-------|-------------|
| 1. Apakah benar Anda sebelum di Rutan menggunakan Narkotika? | | |
| 2. Apakah benar Anda menggunakan narkotika sudah lama? | | |
| 3. Apakah benar Anda menggunakan narkotika dengan cara disuntikkan? | | |
| 4. Apakah benar Anda menggunakan narkotika dengan cara dihisap? | | |
| 5. Apakah benar sekarang Anda sudah tidak menggunakan narkotika? | | |

RIWAYAT KELUARGA

| | ADA | TIDAK ADA | TIDAK TAHU |
|--|-----|-----------|------------|
| 1. Apakah ada anggota keluarga yang mempunyai riwayat hepatitis B? | | | |

Lampiran 5. Data Hasil Pemeriksaan HbsAg

| KODE | RESPONDEN | JENIS KELAMIN | HASIL |
|------|-----------|---------------|---------|
| 1 | SJ | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 2 | ES | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 3 | MW | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 4 | CW | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 5 | OR | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 6 | YA | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 7 | S | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 8 | DP | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 9 | KS | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 10 | OR | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 11 | TH | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 12 | AW | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 13 | MM | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 14 | RN | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 15 | AA | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 16 | AM | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 17 | HS | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 18 | SW | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 19 | VF | LAKI-LAKI | POSITIF |
| 20 | ID | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 21 | SD | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 22 | SY | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 23 | DA | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 24 | CK | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 25 | WN | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 26 | AK | LAKI-LAKI | NEGATIF |

| | | | |
|----|----|-----------|---------|
| 27 | MY | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 28 | HP | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 29 | IK | LAKI-LAKI | NEGATIF |
| 30 | SN | LAKI-LAKI | NEGATIF |

Lampiran 6. Foto Hasil Penelitian



Pengambilan Darah Vena



Pemeriksaan Sampel dengan strip test *HbsAg*



Hasil Pemeriksaan *HbsAg*