



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEJADIAN HEPATITIS C PADA PASIEN
CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD)
YANG MENJALANI HEMODIALISA
DI RS X TAHUN 2012**

DISUSUN OLEH: NI MADE SRI LAKSEMI

NIM: 2011-12-076

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN *SINT CAROLUS*
PROGRAM S1 KEPERAWATAN
JAKARTA
2012**



LAPORAN PENELITIAN

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEJADIAN HEPATITIS C PADA PASIEN**

CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD)

YANG MENJALANI HEMODIALISA

DI RS X TAHUN 2012

Penelitian ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

SARJANA KEPERAWATAN

DISUSUN OLEH: NI MADE SRI LAKSEMI

NIM: 2011-12-076

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN *SINT CAROLUS*

PROGRAM S1 KEPERAWATAN

JAKARTA

2012

PERNYATAAN PERSETUJUAN

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEJADIAN HEPATITIS C PADA PASIEN**

CHRONIC KIDNEY DISEASE (CKD)

YANG MENJALANI HEMODIALISA

DI RS X. TAHUN 2012

Laporan Penelitian

Telah disetujui dan diuji dihadapan tim penguji Laporan Penelitian program S1

Kepoerawatan Sint Carolus

Jakarta, Februari 2013

Pembimbing Metodologi

Pembimbing Riset

(Maria Holly Herawati, SKM., MKes)

(Ns Anastasia Hardyati, MKep., Sp.KMB)

Mengetahui:

Koordinator M.K Riset Keperawatan

(Emiliana Tarigan, SKp., MKes)

LEMBARAN PENGESAHAN

PANITIA SIDANG
UJIAN PENELITIAN KEPERAWATAN
PROGRAM S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus

JAKARTA, Februari 2013

Ketua

(Ns Ni Luh Widani, MKep.,SpKMB)

Anggota

(Ns Anastasia Hardyati, MKep.,Sp.KMB)

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus

PROGRAM S-1 KEPERAWATAN

Laporan penelitian

Februari, 2013

Ni Made Sri Laksemi

Judul : Faktor- factor yang berhubungan dengan kejadian hepatitis C pada pasien *Chronic Kidney Disease (CKD)* yang menjalani Hemodialisa di RS. X tahun 2012

Xiii+ 57 halaman, 14 tabel, 5 lampiran

ABSTRAK

Pasien yang menjalani Hemodialisa (HD) beresiko tinggi terinfeksi Hepatitis C. Penelitian ini bertujuan mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian hepatitis C pada pasien HD dengan variabel independen: tranfusi darah, perilaku petugas kesehatan (mencuci tangan dan pemakaian sarung tangan), perilaku seksual, pekerjaan, lamanya HD dan pemeriksaan gigi dengan menggunakan metode kuantitatif, pendekatan cross sectional. Menggunakan kuesioner dan rekam medic dengan responden 50 orang. Hasil yang diperoleh ada hubungan bermakna antara lamanya HD dengan kejadian hepatitis C, nilai $p = 0,000$ ($p < 0,05$) dan tidak ada hubungan bermakna antara tranfusi darah, perilaku seksual, pekerjaan, pemeriksaan gigi dengan kejadian Hepatitis C. Peneliti menyarankan pada petugas kesehatan dalam memberikan asuhan pada pasien HD, implementasi *universal precaution* lebih ditingkatkan, sehingga tranmisi hepatitis C dapat diminimalkan.

Kata kunci : **Hemodialisa, Hepatitis C, *universal precaution***

Daftar pustaka 13 buku (2002-2012)

Title: Underlying factors associated with the incidence of hepatitis C in patients with Chronic Kidney Disease (CKD) undergoing Haemodialysis in hospital. X in 2012

Xiii+ 57 pages, 14 table, 5 attachment

ABSTRACT

Patients undergoing Hemodialysis (HD) are at risk of becoming infected with Hepatitis C. This study aims to determine the factors associated with the incidence of hepatitis C in patients with HD with independent variables: blood transfusion, health behaviors (hand washing and glove use), sexual behavior, employment, duration of HD and dental examinations using quantitative methods, cross-sectional approach. Using questionnaires and record medic with respondents 50 people. Results obtained no significant relationship between duration of HD with the incidence of hepatitis C, $p = 0.005$ or ($p < 0.05$) and there is no significant relationship between blood transfusion, sexual behavior, employment, dental examinations with the incidence of Hepatitis C. Researchers suggest health care workers to provide care in HD patients, the implementation of universal precautions is further enhanced, making transmission of hepatitis C can be minimized.

Keywords: Haemodialysis, Hepatitis C, universal precautions
List of libraries 13 (2002-2012)

RIWAYAT PENULIS

I. Identitas diri

Nama : Ni Made Sri Laksemi

Tempat/tgl lahir : Samplangan, 29 Mei 1974

II. Riwayat Pendidikan

1. Tamat SD Negeri 4 Samplangan, tahun 1980 - 1986
2. Tamat SMP Negeri 3 Gianyar , tahun 1986 - 1989
3. Tamat SMA Negeri 1 Gianyar ,tahun 1989 - 1992
4. Tamat AKPER Dep Kes RI Jakarta, tahun 1992 - 1995
5. Tahun 2012-saat ini sedang menempuh pendidikan pada program S1
Keperawatan STIK *Sint Carolus*, Jakarta

III. Riwayat Pekerjaan

1. Tahun 1995 – sekarang bekerja di RS Mitra Keluarga Bekasi

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan rahmat-Nya, sehingga laporan penelitian ini dapat diselesaikan oleh peneliti dengan judul “ **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN HEPATITIS C PADA PASIEN CRONIC KIDNEY DISEASE (CKD) YANG MENJALANI HEMODIALISA DI RS.X 2012**” .Adapun maksud dari penyusunan skripsi ini adalah sebagai salah syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan. Penulis menyadari telah banyak bantuan dari banyak pihak dalam menyusun laporan penelitian ini, untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Asnet Leo Bunga, SKp.,MKes, selaku ketua STIK *Sint Carolus*.
2. Emiliana Tarigan, SKp.,MKes, selaku koordinator riset penelitian yang memberikan bimbingan dalam melaksanakan penelitian ini.
3. Ns. Justina Purwarini Acihayati, Mkep.,Sp.Mat selaku ketua Program S1 Keperawatan
4. Maria Holly Herawati SKM.,MKes, selaku dosen mata ajar Pengantar Riset keperawatan sekaligus selaku pembimbing metodologi dalam penelitian ini.
5. Ns Anastasia Hardyati MKep.,Sp.KMB, selaku pembimbing dalam penyusunan laporan penelitian ini.
6. Dr Nurvantina Pandina MM, selaku Direktur RS Mitra keluarga Bekasi yang telah memberikan kesempatan dalam melaksanakan kegiatan penelitian ini.
7. M Gabriela E Bajo SKp.,MKes, selaku Manager Keperawatan yang telah banyak memberikan kesempatan dalam melaksanakan penelitian ini.
8. Dr Santoso Chandra KGH ,selaku dokter penanggung jawab Ruang Hemodialisa
9. Dr Kasnawi selaku penanggung jawab harian Ruang Hemodialisa
10. Rekan-rekan mahasiswa S1 Keperawatan proogram B thn 2012 dan rekan-rekan perawat Hemodialisa yang telah memberikan dukungan moril
11. Suami dan anak-anakku tercinta yang telah mendukung dan memberikan perhatian dalam melaksanakan tugas belajar ini
12. Semua pihak yang telah mendukung , membantu dalam penyusunan laporan penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman penulis miliki. Oleh karena itu penulis senantiasa mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Akhirnya penulis berharap semoga laporan penelitian ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis, dan para pembaca pada umumnya sebagai bahan pertimbangan penulisan laporan penelitian pada peneliti-peneliti selanjutnya.

Jakarta, Februari 2013

Peneliti

DAFTAR ISI

JUDUL.....	i
PERNYATAAN PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
RIWAYAT PENULIS.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat penelitian.....	3
1.5 Ruang lingkup.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Konsep penyakit ginjal Kronik.....	6
2.2 Konsep Dialisis.....	8
2.3 Konsep Hepatitis C.....	11
2.4 Penelitian Terkait	22
BAB III KERANGKA KONSEP.....	26
3.1 Kerangka Konsep penelitian.....	27
3.2 Hipotesa penelitian.....	27
3.3 Definisi Operasional.....	29
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN.....	33
4.1 Desain Penelitian.....	33
4.2 Populasi dan sampel.....	33
4.3 Tempat dan waktu penelitian.....	34

4.4 Etika penelitian.....	34
4.5 Instrumen penelitian.....	35
4.6 Mekanisme pengumpulan data.....	36
4.7 Pengolahan data.....	37
4.8 Analisa Data.....	38
 BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	 41
5.1 Data Umum di Unit HD RS.X.....	41
5.2 Hasil Penelitian dan Interpretasi.....	41
5.2.1 Analisa Univariat.....	42
5.2.2 Analisa Bivariat.....	48
5.3 Keterbatasan Penelitian.....	53
 BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....	 54
6.1 Kesimpulan.....	54
6.2 Saran.....	55
 DAFTAR PUSTAKA.....	 57
 LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 :permohonan menjadi Responden

Lampiran 2 :Persetujuan menjadi responden

Lampiran 3 :Kuesioner

Lampiran 4 :Data responden

Lampiran 5 : Uji *Chi-Square*

Lampiran 6 : Jadwal Penelitian

DAFTAR TABEL

Tabel III.1 Definisi operasional variable penelitian.....	29
Tabel IV.1 Rencana Analisa Bivariat.....	40
Tabel V.1 Distribusi responden menurut hasil pemeriksaan HCV...	41
Tabel V.2 Distribusi responden menurut riwayat tranfusi darah.....	41
Tabel V.3.1 Distribusi responden menurut perilaku petugas kesehatan: mencuci tangan.....	42
Tabel V.3.2 Distribusi responden menurut perilaku petugas kesehatn : pemakaian sarung tangan.....	42
Tabel V.4 Distribusi responden menurut data demografi pasien : pekerjaan.....	43
Tabel V.5 Distribusi responden menurut data demografi pasien lamanya HD.....	44
Tabel V.6 Distribusi responden menurut data demografi pasien : perilaku seksual.....	45
Tabel V.7 Distribusi responden menurut data demografi pasien : pemeriksaan gigi.....	46
Tabel V.8 Hubungan antara tranfusi darah dengan kejadian hepatitis C....	47
Tabel V.9 Hubungan antara pekerjaan dengan kejadian hepatitis C.....	48

Tabel V.10 Hubungan antara karakteristik demografi pasien

: lamanya HD dengan kejadian hepatitis C.....	49
---	----

Tabel V.11 Hubungan antara karakteristik demografi pasien

: perilaku seksual dengan kejadian hepatitis C.....	50
---	----

Tabel V 12 Hubungan antara karakteristik demografi pasien

: pemeriksaan gigi dengan kejadian hepatitis C.....	51
---	----