

LAMPIRAN

Lampiran 1: Surat Ijin Penelitian Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Bantul



**RUMAH SAKIT UMUM
PKU MUHAMMADIYAH
BANTUL**

Jl. Jend. Sudirman 124 Bantul, Yogyakarta 55111 Telp. (0274) 367437, 386238, 366867 Fax. (0274) 366506 E-mail: pku@pkubantul@gmail.com, pku@pkubantul.yohda.co.id



No : 1502/KET/B/07.17
Hal : Ijin Penelitian

Kepada Yth,
Kaprodi MMR
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
di Yogyakarta

Assalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh.

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : dr. Widiyanto Danang Prabowo, MPH
Jabatan : Direktur Utama
Instansi : RSU PKU Muhammadiyah Bantul
Alamat : Jl. Jenderal Sudirman No. 124 Bantul

Memperhatikan surat Saudara Nomor : 477/MMR/C.-6-III/VII/2017 tanggal 19 Juli 2017 tentang permohonan ijin penelitian bagi :

Nama : **Muhammad Ade Bagus Permana**
NIM : **20141030061**
Judul Penelitian : **Pengaruh Pengetahuan, Sikap dan Kepatuhan Tenaga Kesehatan terhadap Penerapan Standard Precautions dalam Pencegahan Hospital-Acquired Infections di RS PKU Muhammadiyah Bantul**

Bersama ini disampaikan bahwa kami mengabulkan permohonan tersebut **dengan ketentuan** :

1. Bersedia mentaati peraturan yang berlaku di RSU PKU Muhammadiyah Bantul.
2. Wajib menggunakan pakaian resmi (bukan kaos oblong/ celana jeans) dan bersepatu.
3. Menggunakan ID Card/ seragam institusi.
4. Surat ijin ini berlaku untuk kurun waktu 6 (enam) bulan dari tanggal disetujui.
5. Wajib menyerahkan hasil penelitian yang telah diuji dan disyahkan kepada RSU PKU Muhammadiyah Bantul melalui Bagian Diklat.

Surat ijin penelitian ini kami buat agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Wassalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh.

Bantul, 24 Juli 2017
Direktur Utama

dr. Widiyanto Danang Prabowo, MPH
NBM. 1.067.920

Terbusan : 1) Manajer/Ka.Inst/Sie/Ru/Koord. Ruang Terkait, 2) Diklat, 3) Peneliti

Layananku Uadabku

Siap **24** Jam

PELAYANAN 24 JAM : IGD - RADIOLOGI - LABORATORIUM - FARMASI - KAMAR BERSALIN - ICU - KAMAR OPERASI - HDNC - AMBULANCE ILS - AMBULANCE SIAGA BEMERANG (PKU DMCC)
POLIKLINIK UMUM - GIGI - AKUPUNCTURE - FISIOTERAPI - GIGI POLIKLINIK SPESIALIS ANAK - TUMBUK KEMBANG ANAK - KESIHATAN & PENYAKIT KANDUNGAN - BEDAH JIHMUM -
BEDAH MULUT - BEDAH ANAK - BEDAH DIGESTIVE - BEDAH ORTHOPEDI - BEDAH THORAX & VASCULER - PENYAKIT DALAM - THT - MATA - KULT & KELAMIN - STAFAS - PSIKIATRI

FORM-PKUB.42206-002/REV00

Lampiran 2: Etik Penelitian



Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 468/EP-FKIK-UMY/VIII/2017

KETERANGAN LOLOS UJI ETIK **ETHICAL APPROVAL**

Komite Etik Penelitian Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan responden/subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul :

The Ethics Committee of the Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Muhammadiyah Yogyakarta, with regards of the protection of human rights and welfare in research, has carefully reviewed the research protocol entitled :

"Pengaruh Pengetahuan, Sikap dan Kepatuhan Tenaga Kesehatan Terhadap Penerapan Standard Precautions Dalam Pencegahan Hospital-Acquired Infections di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Bantul"


Peneliti Utama : Muhammad Ade Bagus Permana
Principal Investigator

Nama Institusi : Program Studi Manajemen Rumah Sakit UMY
Name of the Institution

Negara : Indonesia
Country

Dan telah menyetujui protokol tersebut diatas.
And approved the above-mentioned protocol.

Yogyakarta, 10 Agustus 2017

Sekretaris
Secretary


Dr. dr. Titiek Hidayati, M. Kes

***Peneliti Berkewajiban :**

1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
2. Memberitahukan status penelitian apabila :
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos uji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical clearance* harus diperpanjang
 - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*)
4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada responden/subyek sebelum penelitian lolos uji etik dan *informed consent*

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
Telp. (0274) 387656 ext. 213 , 7491350 Fax. (0274) 387658

Muda mendunia

Lampiran 3: Lembar Permohonan Responden dan Lembar Persetujuan

SURAT PERMOHONAN CALON RESPONDEN

Kepada Yth.,
Calon Responden Penelitian
Di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Bantul

Dengan hormat,
Yang bertanda tangan di bawah ini saya:
Nama : Muhammad Ade Bagus Permana
NIM : 20141030061
Pendidikan : Program Studi Manajemen Rumah Sakit
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Adalah mahasiswa Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang sedang melakukan penelitian dengan judul Pengaruh Pengetahuan, Sikap dan Kepatuhan Tenaga Kesehatan Terhadap Penerapan *Standard Precautions* Dalam Pencegahan *Hospital-Acquired Infections* di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Bantul.

Penelitian ini tidak menimbulkan akibat yang merugikan bagi Bapak/Ibu/Saudara sebagai responden. Kerahasiaan semua informasi akan saya jaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Apabila Bapak/Ibu/Saudara menyetujui menjadi responden maka saya mohon kesediaannya untuk menandatangani persetujuan dan menjawab pertanyaan yang telah tersedia.

Demikian, atas perhatian dan partisipasinya saya ucapkan terima kasih.

Yogyakarta, Juli 2017
Peneliti

Muhammad Ade Bagus Permana

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN
(*Informed Consent*)

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama :
Usia :
Alamat :
No. Hp :

Setelah mendapatkan penjelasan tentang maksud dan tujuan serta hak dan kewajiban sebagai responden. Dengan ini menyatakan dengan sungguh-sungguh saya bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian yang berjudul Pengaruh Pengetahuan, Sikap dan Kepatuhan Tenaga Kesehatan Terhadap Penerapan *Standard Precautions* Dalam Pencegahan *Hospital-Acquired Infections* di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Bantul.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan penuh kesadaran tanpa ada paksaan pihak lain.

Yogyakarta, Juli 2017

Responden

PETUNJUK PENGISIAN

Mohon dengan hormat bantuan dan kesediaan Bapak/Ibu/Saudara untuk memberikan jawaban terhadap seluruh pernyataan yang tersedia di bawah ini, dengan cara:

1. Tulis dan lingkari jawaban pada kolom isian dan lingkari pilihan jawaban pada kuesioner data karakteristik responden.
2. Lingkari jawaban pada kolom yang tersedia saat menjawab kuesioner Pengetahuan, Sikap, Kepatuhan dan *Standard Precautions*, kolom tersebut meliputi: Ya dan Tidak.

Lampiran 4: Kuesioner Penelitian

PENGARUH PENGETAHUAN, SIKAP DAN KEPATUHAN TENAGA KESEHATAN TERHADAP PENERAPAN *STANDARD PRECAUTIONS* DALAM PENCEGAHAN *HOSPITAL-ACQUIRED INFECTIONS* DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH BANTUL

Instrumen Penelitian

Kuesioner

Tanggal :

Nomor responden :

A. DATA KARAKTERISTIK RESPONDEN

| | |
|--------------------|--|
| Nama | |
| Usia | tahun |
| Jenis Kelamin | 1. Laki-laki 2. Perempuan |
| Pendidikan | 1. Diploma 2. Strata |
| Pekerjaan | 2. Perawat 3. Bidan |
| Masa Kerja | 1. < 5 tahun 2. 5-10 tahun 3. 10-15 tahun 4. 15-20 tahun 5. > 20 tahun |
| Status Perkawinan | 1. Kawin 2. Belum kawin |
| Status Kepegawaian | 1. Pegawai Tetap 2. Honorer 3. Magang/Tenaga Kerja Sementara |

B. PENGETAHUAN

| NO. | PERTANYAAN | JAWABAN | |
|----------|---|---------|-------|
| | | YA | TIDAK |
| TAHU | | | |
| 1. | <i>Hospital-acquired infections</i> merupakan infeksi akibat transmisi organisme patogen ke pasien yang sebelumnya tidak terinfeksi yang berasal dari lingkungan rumah sakit. | YA | TIDAK |
| 2. | <i>Hospital-acquired infections</i> dapat menular melalui kontak langsung dengan cairan tubuh pasien di rumah sakit. | YA | TIDAK |
| 3. | Kemungkinan <i>Hospital-acquired infections</i> dapat menular dari tenaga kesehatan dan pengunjung sangat kecil. | YA | TIDAK |
| PAHAM | | | |
| 4. | Meningkatkan kewaspadaan dalam <i>standard precautions</i> dapat mencegah <i>hospital-acquired infections</i> . | YA | TIDAK |
| 5. | Menjaga kebersihan tangan adalah <i>standard precaution</i> paling penting dalam pencegahan infeksi di rumah sakit. | YA | TIDAK |
| 6. | Sarung tangan bersih tidak aman untuk menyentuh darah dan cairan tubuh lain dari pasien. | YA | TIDAK |
| APLIKASI | | | |
| 7. | Mencuci tangan dengan alkohol (<i>handrub</i>) lebih baik daripada mencuci tangan dengan sabun untuk menjaga kebersihan tangan. | YA | TIDAK |
| 8. | Alat pelindung diri digunakan jika melakukan kontak fisik dengan pasien berisiko menular. | YA | TIDAK |
| 9. | Penerapan <i>standard precautions</i> menghilangkan risiko untuk tertular dari infeksi di rumah sakit. | YA | TIDAK |
| ANALISIS | | | |
| 10. | Membatasi transmisi organisme dari/ke pasien tidak dapat mencegah kejadian <i>hospital-acquired infections</i> . | YA | TIDAK |
| 11. | Terdapat perbedaan prinsip cuci tangan bersih dan cuci tangan bedah (steril). | YA | TIDAK |
| 12. | Tenaga kesehatan memakai alat pelindung diri sebaiknya dalam keadaan sehat agar tidak tertular | YA | TIDAK |

| | | | |
|----------|---|----|-------|
| | infeksi dari pasien. | | |
| SINTESIS | | | |
| 13. | Pencegahan infeksi dalam pelayanan kesehatan menjamin pasien lebih aman. | YA | TIDAK |
| 14. | Penggunaan sarung tangan dapat menggantikan <i>hand hygiene</i> dalam mencegah penyebaran infeksi dari tangan tenaga kesehatan. | YA | TIDAK |
| 15. | Berbagi alat pelindung diri dengan tenaga kesehatan lain tidak dapat menyebarkan infeksi. | YA | TIDAK |
| EVALUASI | | | |
| 16. | <i>Hospital-acquired infections</i> dapat menular hanya melalui kontak langsung dengan penderita. | YA | TIDAK |
| 17. | Tangan merupakan perantara paling efektif dalam transmisi organisme penyebab infeksi. | YA | TIDAK |
| 18. | Sarung tangan dapat digunakan berpindah dari area tubuh yang terkontaminasi ke area tubuh bersih pada satu pasien. | YA | TIDAK |

C. SIKAP

| NO. | PERTANYAAN | JAWABAN | |
|------------|---|---------|-------|
| | | YA | TIDAK |
| MENERIMA | | | |
| 1. | <i>Hospital-acquired infections</i> hanya diderita oleh pasien dan tenaga kesehatan. | YA | TIDAK |
| 2. | <i>Hospital-acquired infections</i> dapat menular melalui peralatan yang digunakan. | YA | TIDAK |
| 3. | <i>Standard precautions</i> merupakan pencegahan dasar minimal yang harus diterapkan oleh seluruh tenaga kesehatan. | YA | TIDAK |
| MERESPON | | | |
| 4. | <i>Hospital-acquired infections</i> dapat menimbulkan penyakit lain saat pasien dirawat. | YA | TIDAK |
| 5. | Cuci tangan memerlukan waktu yang cukup lama dalam penerapannya. | YA | TIDAK |
| 6. | Penggunaan alat pelindung diri tidak nyaman dan merusak penampilan pemakai. | YA | TIDAK |
| MENGHARGAI | | | |
| 7. | Mencuci alat yang sudah digunakan dengan sabun dan disterilkan dengan alat steril dapat mencegah | YA | TIDAK |

| | | | |
|-----------------------|---|----|-------|
| | penularan <i>hospital-acquired infections</i> . | | |
| 8. | Teknik aseptik merupakan teknik mencuci tangan yang benar. | YA | TIDAK |
| 9. | Penggunaan alat pelindung diri sangat penting dalam pencegahan infeksi. | YA | TIDAK |
| TANGGUNG JAWAB | | | |
| 10. | Memperhatikan setiap upaya pencegahan infeksi selama pasien dalam perawatan rumah sakit merupakan hal yang sangat penting. | YA | TIDAK |
| 11. | Saya perlu mencuci tangan bila ingin/setelah melakukan tindakan keperawatan/tindakan medis pada seluruh pasien tanpa memandang penyakitnya. | YA | TIDAK |
| 12. | Penggunaan alat pelindung diri harus digunakan dengan cara/teknik yang tepat. | YA | TIDAK |

D. KEPATUHAN

| NO. | PERTANYAAN | JAWABAN | |
|----------------------------|---|---------|-------|
| | | YA | TIDAK |
| PEMAHAMAN INSTRUKSI | | | |
| 1. | Pihak rumah sakit perlu memberikan pengarahan terkait penerapan <i>standard precautions</i> sebelum melaksanakan asuhan keperawatan/tindakan medis. | YA | TIDAK |
| 2. | Pihak rumah sakit memberikan informasi mengenai risiko dan manfaat dalam penerapan <i>standard precautions</i> . | YA | TIDAK |
| 3. | Intruksi jelas, dapat dipahami dan mudah saya laksanakan dengan benar. | YA | TIDAK |
| KUALITAS INTERAKSI | | | |
| 4. | Saya menerapkan <i>standard precautions</i> disesuaikan dengan prinsip dan jenis pelaksanaan asuhan keperawatan/tindakan medis. | YA | TIDAK |
| 5. | Saya merasa membuang waktu menerapkan <i>hand hygiene</i> karena memerlukan waktu cukup lama. | YA | TIDAK |
| 6. | Saya menolak menggunakan alat pelindung diri ketika melakukan asuhan keperawatan/tindakan medis karena membatasi interaksi dengan pasien. | YA | TIDAK |
| ISOLASI SOSIAL | | | |
| 7. | Saya mengingatkan tenaga kesehatan lain untuk | YA | TIDAK |

| | | | |
|-----------------|---|----|-------|
| | selalu menerapkan <i>standard precautions</i> . | | |
| 8. | Tenaga kesehatan lain mengingatkan/menegur ketika saya tidak menerapkan <i>standard precautions</i> . | YA | TIDAK |
| 9. | Pihak rumah sakit memantau tenaga kesehatan secara berkala agar <i>standard precautions</i> selalu diterapkan. | YA | TIDAK |
| MOTIVASI | | | |
| 10. | Saya hanya menerapkan <i>standard precautions</i> ketika diawasi senior. | YA | TIDAK |
| 11. | Pihak rumah sakit memberikan penghargaan (<i>reward</i>) kepada saya karena menerapkan <i>standard precautions</i> . | YA | TIDAK |
| 12. | Pihak rumah sakit memberikan sanksi/teguran apabila saya tidak menerapkan <i>standard precautions</i> sesuai dengan prosedur. | YA | TIDAK |

E. *STANDARD PRECAUTIONS*

| NO. | PERTANYAAN | JAWABAN | |
|----------------------------|---|---------|-------|
| | | YA | TIDAK |
| <i>HAND HYGIENE</i> | | | |
| 1. | Pihak rumah sakit menyediakan fasilitas untuk cuci tangan. | YA | TIDAK |
| 2. | Saya melakukan <i>hand hygiene</i> sebelum menyentuh pasien. | YA | TIDAK |
| 3. | Saya melakukan <i>hand hygiene</i> setelah menyentuh pasien. | YA | TIDAK |
| 4. | Saya melakukan <i>hand hygiene</i> sebelum tindakan aseptik. | YA | TIDAK |
| 5. | Saya melakukan cuci tangan setelah terpapar cairan tubuh pasien. | YA | TIDAK |
| 6. | Saya melakukan cuci tangan setelah menyentuh lingkungan pasien. | YA | TIDAK |
| 7. | Tenaga kesehatan melakukan perilaku cuci tangan dalam waktu yang dianjurkan. | YA | TIDAK |
| ALAT PELINDUNG DIRI | | | |
| 8. | Pihak rumah sakit menyediakan fasilitas berupa alat pelindung diri secara lengkap sesuai keperluan. | YA | TIDAK |

| | | | |
|-----|--|----|-------|
| 9. | Rumah sakit memberikan pelatihan dalam penggunaan alat pelindung diri untuk meningkatkan kualitas pelayanan kesehatan. | YA | TIDAK |
| 10. | Saya menggunakan alat pelindung diri ketika intervensi dengan pasien dengan risiko tinggi infeksi. | YA | TIDAK |
| 11. | Saya menggunakan alat pelindung diri sesuai risiko paparan yang didapat. | YA | TIDAK |
| 12. | Saya segera melepas/membuang alat pelindung diri yang sudah terpakai di tempat yang disediakan. | YA | TIDAK |
| 13. | Saya memakai sarung tangan satu kali untuk merawat satu pasien. | YA | TIDAK |
| 14. | Saya menyimpan masker dan digunakan lagi untuk memeriksa pasien. | YA | TIDAK |
| 15. | Saya menggunakan apron dan gaun saat tindakan invasif seperti bedah atau persalinan. | YA | TIDAK |
| 16. | Saya menggunakan penutup kepala dan sepatu bot hanya di ruang operasi. | YA | TIDAK |

Lampiran 5: Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Pengetahuan

Reliability

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

| | | N | % |
|-------|-----------------------|----|-------|
| Cases | Valid | 30 | 100,0 |
| | Excluded ^a | 0 | ,0 |
| | Total | 30 | 100,0 |

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| ,867 | 18 |

Item-Total Statistics

| | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
|-----|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| P1 | 12,3000 | 16,838 | ,384 | ,864 |
| P2 | 12,2667 | 17,995 | -,211 | ,875 |
| P3 | 12,5000 | 15,845 | ,462 | ,860 |
| P4 | 12,6333 | 14,930 | ,656 | ,851 |
| P5 | 12,4333 | 15,978 | ,479 | ,860 |
| P6 | 12,7667 | 16,185 | ,309 | ,868 |
| P7 | 12,4000 | 15,903 | ,547 | ,857 |
| P8 | 12,6333 | 15,206 | ,579 | ,855 |
| P9 | 12,4333 | 16,323 | ,369 | ,864 |
| P10 | 12,3333 | 16,644 | ,388 | ,863 |
| P11 | 12,7000 | 14,631 | ,725 | ,848 |
| P12 | 12,4000 | 16,455 | ,359 | ,864 |
| P13 | 12,4000 | 16,179 | ,452 | ,861 |
| P14 | 12,4667 | 15,844 | ,489 | ,859 |
| P15 | 12,4333 | 15,771 | ,546 | ,857 |
| P16 | 12,6667 | 14,989 | ,630 | ,853 |
| P17 | 12,7333 | 14,823 | ,669 | ,851 |
| P18 | 12,4667 | 15,913 | ,468 | ,860 |

Lampiran 6: Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Sikap

Reliability Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

| | | N | % |
|-------|-----------------------|----|-------|
| Cases | Valid | 30 | 100,0 |
| | Excluded ^a | 0 | ,0 |
| | Total | 30 | 100,0 |

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| ,840 | 12 |

Item-Total Statistics

| | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
|-----|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| S1 | 7,3000 | 9,390 | ,437 | ,832 |
| S2 | 7,2333 | 9,151 | ,657 | ,820 |
| S3 | 7,7000 | 8,355 | ,709 | ,810 |
| S4 | 7,3333 | 8,920 | ,599 | ,821 |
| S5 | 7,4333 | 10,944 | -,167 | ,877 |
| S6 | 7,4667 | 9,016 | ,472 | ,830 |
| S7 | 7,3333 | 8,851 | ,629 | ,819 |
| S8 | 7,6000 | 8,662 | ,576 | ,822 |
| S9 | 7,6667 | 8,368 | ,694 | ,811 |
| S10 | 7,4000 | 9,145 | ,455 | ,831 |
| S11 | 7,2667 | 9,306 | ,517 | ,827 |
| S12 | 7,3667 | 8,792 | ,619 | ,819 |

Lampiran 7: Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Kepatuhan

Reliability Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

| | | N | % |
|-------|-----------------------|----|-------|
| Cases | Valid | 30 | 100,0 |
| | Excluded ^a | 0 | ,0 |
| | Total | 30 | 100,0 |

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| ,868 | 12 |

Item-Total Statistics

| | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
|-----|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| K1 | 7,8667 | 8,878 | ,461 | ,863 |
| K2 | 7,8333 | 8,695 | ,591 | ,856 |
| K3 | 8,2667 | 7,857 | ,736 | ,844 |
| K4 | 7,9333 | 8,478 | ,565 | ,857 |
| K5 | 7,9000 | 8,438 | ,615 | ,854 |
| K6 | 7,9667 | 8,516 | ,525 | ,860 |
| K7 | 7,7667 | 9,082 | ,536 | ,860 |
| K8 | 8,1333 | 8,189 | ,591 | ,856 |
| K9 | 8,2667 | 8,064 | ,653 | ,851 |
| K10 | 7,9667 | 8,447 | ,552 | ,858 |
| K11 | 7,7333 | 9,444 | ,419 | ,866 |
| K12 | 7,7000 | 9,597 | ,469 | ,866 |

Lampiran 8: Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas *Standard Precautions*

Reliability Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

| | | N | % |
|-------|-----------------------|----|-------|
| Cases | Valid | 30 | 100,0 |
| | Excluded ^a | 0 | ,0 |
| | Total | 30 | 100,0 |

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| ,877 | 16 |

Item-Total Statistics

| | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
|------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| SP1 | 11,0000 | 15,034 | ,393 | ,875 |
| SP2 | 10,9000 | 15,403 | ,394 | ,875 |
| SP3 | 11,2667 | 13,582 | ,696 | ,861 |
| SP4 | 11,0000 | 14,621 | ,532 | ,869 |
| SP5 | 10,9667 | 14,999 | ,442 | ,873 |
| SP6 | 11,0333 | 14,585 | ,509 | ,870 |
| SP7 | 10,9667 | 15,206 | ,369 | ,876 |
| SP8 | 11,2333 | 13,771 | ,646 | ,864 |
| SP9 | 11,3000 | 13,734 | ,650 | ,863 |
| SP10 | 11,0333 | 14,792 | ,443 | ,873 |
| SP11 | 10,8667 | 15,568 | ,404 | ,875 |
| SP12 | 10,9667 | 14,723 | ,541 | ,869 |
| SP13 | 11,0667 | 14,547 | ,493 | ,871 |
| SP14 | 11,2000 | 13,683 | ,681 | ,862 |
| SP15 | 11,0000 | 14,828 | ,462 | ,872 |
| SP16 | 11,2000 | 14,028 | ,580 | ,867 |

Lampiran 9: Hasil Uji Karakteristik Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Bantul

Umur

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid 20 - 25 th | 9 | 9,1 | 9,1 | 9,1 |
| 26 - 30 th | 19 | 19,2 | 19,2 | 28,3 |
| 31 - 35 th | 36 | 36,4 | 36,4 | 64,6 |
| 36 - 40 th | 24 | 24,2 | 24,2 | 88,9 |
| 41 - 45 th | 11 | 11,1 | 11,1 | 100,0 |
| Total | 99 | 100,0 | 100,0 | |

Jenis Kelamin

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-----------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid Laki-laki | 12 | 12,1 | 12,1 | 12,1 |
| Perempuan | 87 | 87,9 | 87,9 | 100,0 |
| Total | 99 | 100,0 | 100,0 | |

Pendidikan

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid Diploma | 70 | 70,7 | 70,7 | 70,7 |
| Strata satu | 29 | 29,3 | 29,3 | 100,0 |
| Total | 99 | 100,0 | 100,0 | |

Pekerjaan

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid Perawat | 82 | 82,8 | 82,8 | 82,8 |
| Bidan | 17 | 17,2 | 17,2 | 100,0 |
| Total | 99 | 100,0 | 100,0 | |

Lama Bekerja

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | < 5 th | 31 | 31,3 | 31,3 | 31,3 |
| | 5 - 10 th | 38 | 38,4 | 38,4 | 69,7 |
| | 10 - 15 th | 19 | 19,2 | 19,2 | 88,9 |
| | 15 - 20 th | 10 | 10,1 | 10,1 | 99,0 |
| | 21 - 25 th | 1 | 1,0 | 1,0 | 100,0 |
| | Total | 99 | 100,0 | 100,0 | |

Status Perkawinan

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Kawin | 83 | 83,8 | 83,8 | 83,8 |
| | Belum kawin | 16 | 16,2 | 16,2 | 100,0 |
| | Total | 99 | 100,0 | 100,0 | |

Status Kepegawaian

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|---------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Tetap | 75 | 75,8 | 75,8 | 75,8 |
| | Honorar | 13 | 13,1 | 13,1 | 88,9 |
| | Magang | 11 | 11,1 | 11,1 | 100,0 |
| | Total | 99 | 100,0 | 100,0 | |

Lampiran 10: Hasil Univariat Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Bantul

Frequency Table

Pengetahuan

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Tidak baik | 59 | 59,6 | 59,6 | 59,6 |
| | Baik | 40 | 40,4 | 40,4 | 100,0 |
| | Total | 99 | 100,0 | 100,0 | |

Sikap

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|---------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Negatif | 76 | 76,8 | 76,8 | 76,8 |
| | Positif | 23 | 23,2 | 23,2 | 100,0 |
| | Total | 99 | 100,0 | 100,0 | |

Kepatuhan

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Tidak patuh | 76 | 76,8 | 76,8 | 76,8 |
| | Patuh | 23 | 23,2 | 23,2 | 100,0 |
| | Total | 99 | 100,0 | 100,0 | |

Standard Precautions

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Tidak baik | 68 | 68,7 | 68,7 | 68,7 |
| | Baik | 31 | 31,3 | 31,3 | 100,0 |
| | Total | 99 | 100,0 | 100,0 | |

Lampiran 11: Hasil Bivariat Pengetahuan

Crosstabs Pengetahuan * Standard Precautions

Crosstab

| | | | Standard Precautions | | Total |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------|--------|--------|
| | | | Tidak baik | Baik | |
| Pengetahuan | Tidak baik | Count | 51 | 8 | 59 |
| | | % within Pengetahuan | 86,4% | 13,6% | 100,0% |
| | | % within Standard Precautions | 75,0% | 25,8% | 59,6% |
| | % of Total | 51,5% | 8,1% | 59,6% | |
| | Baik | Count | 17 | 23 | 40 |
| | | % within Pengetahuan | 42,5% | 57,5% | 100,0% |
| % within Standard Precautions | | 25,0% | 74,2% | 40,4% | |
| Total | Count | 68 | 31 | 99 | |
| | % within Pengetahuan | 68,7% | 31,3% | 100,0% | |
| | % within Standard Precautions | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |
| | % of Total | 68,7% | 31,3% | 100,0% | |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 21,400 ^b | 1 | ,000 | | |
| Continuity Correction ^a | 19,406 | 1 | ,000 | | |
| Likelihood Ratio | 21,693 | 1 | ,000 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,000 | ,000 |
| Linear-by-Linear Association | 21,184 | 1 | ,000 | | |
| N of Valid Cases | 99 | | | | |

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12,53.

Lampiran 12: Hasil Bivariat Sikap

Crosstabs Sikap * Standard Precautions

Crosstab

| | | | Standard Precautions | | Total |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------|--------|--------|
| | | | Tidak baik | Baik | |
| Sikap | Negatif | Count | 62 | 14 | 76 |
| | | % within Sikap | 81,6% | 18,4% | 100,0% |
| | | % within Standard Precautions | 91,2% | 45,2% | 76,8% |
| | % of Total | 62,6% | 14,1% | 76,8% | |
| | Positif | Count | 6 | 17 | 23 |
| | | % within Sikap | 26,1% | 73,9% | 100,0% |
| % within Standard Precautions | | 8,8% | 54,8% | 23,2% | |
| % of Total | 6,1% | 17,2% | 23,2% | | |
| Total | Count | 68 | 31 | 99 | |
| | % within Sikap | 68,7% | 31,3% | 100,0% | |
| | % within Standard Precautions | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |
| | % of Total | 68,7% | 31,3% | 100,0% | |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 25,279 ^b | 1 | ,000 | | |
| Continuity Correction ^a | 22,765 | 1 | ,000 | | |
| Likelihood Ratio | 24,058 | 1 | ,000 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,000 | ,000 |
| Linear-by-Linear Association | 25,024 | 1 | ,000 | | |
| N of Valid Cases | 99 | | | | |

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7,20.

Lampiran 13: Hasil Bivariat Kepatuhan

Crosstabs Kepatuhan * Standard Precautions

Crosstab

| | | | Standard Precautions | | Total |
|------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------|--------|--------|
| | | | Tidak baik | Baik | |
| Kepatuhan | Tidak patuh | Count | 63 | 13 | 76 |
| | | % within Kepatuhan | 82,9% | 17,1% | 100,0% |
| | | % within Standard Precautions | 92,6% | 41,9% | 76,8% |
| | | % of Total | 63,6% | 13,1% | 76,8% |
| | Patuh | Count | 5 | 18 | 23 |
| | | % within Kepatuhan | 21,7% | 78,3% | 100,0% |
| | | % within Standard Precautions | 7,4% | 58,1% | 23,2% |
| % of Total | | 5,1% | 18,2% | 23,2% | |
| Total | Count | 68 | 31 | 99 | |
| | % within Kepatuhan | 68,7% | 31,3% | 100,0% | |
| | % within Standard Precautions | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |
| | % of Total | 68,7% | 31,3% | 100,0% | |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 30,703 ^b | 1 | ,000 | | |
| Continuity Correction ^a | 27,925 | 1 | ,000 | | |
| Likelihood Ratio | 29,441 | 1 | ,000 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,000 | ,000 |
| Linear-by-Linear Association | 30,393 | 1 | ,000 | | |
| N of Valid Cases | 99 | | | | |

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7,20.

Lampiran 14: Hasil Multivariat

Logistic Regression

Case Processing Summary

| Unweighted Cases ^a | | N | Percent |
|-------------------------------|----------------------|----|---------|
| Selected Cases | Included in Analysis | 99 | 100,0 |
| | Missing Cases | 0 | ,0 |
| | Total | 99 | 100,0 |
| Unselected Cases | | 0 | ,0 |
| Total | | 99 | 100,0 |

a. If weight is in effect, see classification table for the total number of cases.

Dependent Variable Encoding

| Original Value | Internal Value |
|----------------|----------------|
| Tidak baik | 0 |
| Baik | 1 |

Block 0: Beginning Block

Classification Table^{a,b}

| Observed | | | Predicted | | |
|--------------------|----------------------|------------|----------------------|------|--------------------|
| | | | Standard Precautions | | Percentage Correct |
| | | | Tidak baik | Baik | |
| Step 0 | Standard Precautions | Tidak baik | 68 | 0 | 100,0 |
| | | Baik | 31 | 0 | ,0 |
| Overall Percentage | | | | | 68,7 |

a. Constant is included in the model.

b. The cut value is ,500

Variables in the Equation

| | B | S.E. | Wald | df | Sig. | Exp(B) |
|-----------------|-------|------|--------|----|------|--------|
| Step 0 Constant | -,786 | ,217 | 13,139 | 1 | ,000 | ,456 |

Variables not in the Equation

| | | | Score | df | Sig. |
|--------------------|-----------|-------------|--------|----|------|
| Step 0 | Variables | Pengetahuan | 21,400 | 1 | ,000 |
| | | Sikap | 25,279 | 1 | ,000 |
| | | Kepatuhan | 30,703 | 1 | ,000 |
| Overall Statistics | | | 39,442 | 3 | ,000 |

Block 1: Method = Enter

Omnibus Tests of Model Coefficients

| | | Chi-square | df | Sig. |
|--------|-------|------------|----|------|
| Step 1 | Step | 40,558 | 3 | ,000 |
| | Block | 40,558 | 3 | ,000 |
| | Model | 40,558 | 3 | ,000 |

Model Summary

| Step | -2 Log likelihood | Cox & Snell R Square | Nagelkerke R Square |
|------|---------------------|----------------------|---------------------|
| 1 | 82,516 ^a | ,336 | ,472 |

a. Estimation terminated at iteration number 5 because parameter estimates changed by less than ,001.

Hosmer and Lemeshow Test

| Step | Chi-square | df | Sig. |
|------|------------|----|------|
| 1 | ,307 | 3 | ,959 |

Contingency Table for Hosmer and Lemeshow Test

| | | Standard Precautions = Tidak baik | | Standard Precautions = Baik | | Total |
|--------|---|-----------------------------------|----------|-----------------------------|----------|-------|
| | | Observed | Expected | Observed | Expected | |
| Step 1 | 1 | 45 | 45,186 | 5 | 4,814 | 50 |
| | 2 | 13 | 13,204 | 5 | 4,796 | 18 |
| | 3 | 7 | 6,521 | 4 | 4,479 | 11 |
| | 4 | 2 | 1,699 | 3 | 3,301 | 5 |
| | 5 | 1 | 1,390 | 14 | 13,610 | 15 |

Contingency Table for Hosmer and Lemeshow Test

| | Standard Precautions = Tidak baik | | Standard Precautions = Baik | | Total |
|--------|--------------------------------------|----------|--------------------------------|----------|-------|
| | Observed | Expected | Observed | Expected | |
| Step 1 | 29 | 26,822 | 2 | 4,178 | 31 |
| 1 2 | 7 | 6,311 | 2 | 2,689 | 9 |
| 3 | 4 | 6,562 | 6 | 3,438 | 10 |
| 4 | 3 | 3,842 | 6 | 5,158 | 9 |
| 5 | 0 | 2,329 | 6 | 3,671 | 6 |
| 6 | 5 | 4,616 | 8 | 8,384 | 13 |
| 7 | 6 | 3,518 | 15 | 17,482 | 21 |

Classification Table^a

| Observed | Predicted | | | |
|-----------------------------|----------------------|------|-----------------------|------|
| | Standard Precautions | | Percentage Correct | |
| | Tidak baik | Baik | | |
| Step 1 Standard Precautions | Tidak baik | 40 | 14 | 74,1 |
| | Baik | 10 | 35 | 77,8 |
| Overall Percentage | | | | 75,8 |

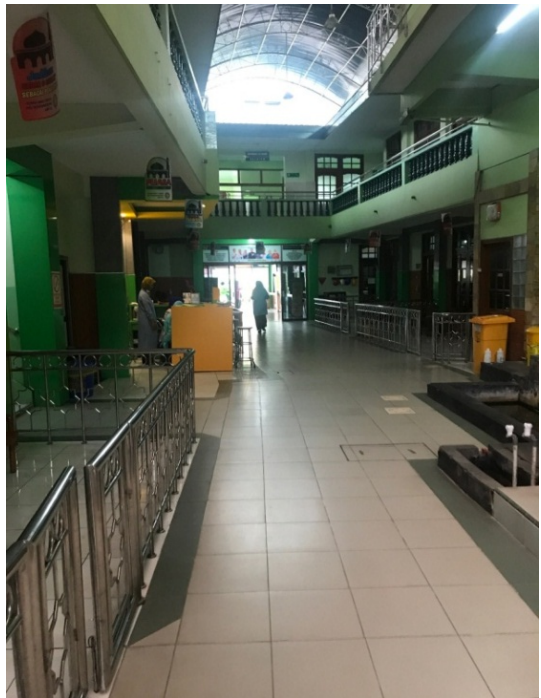
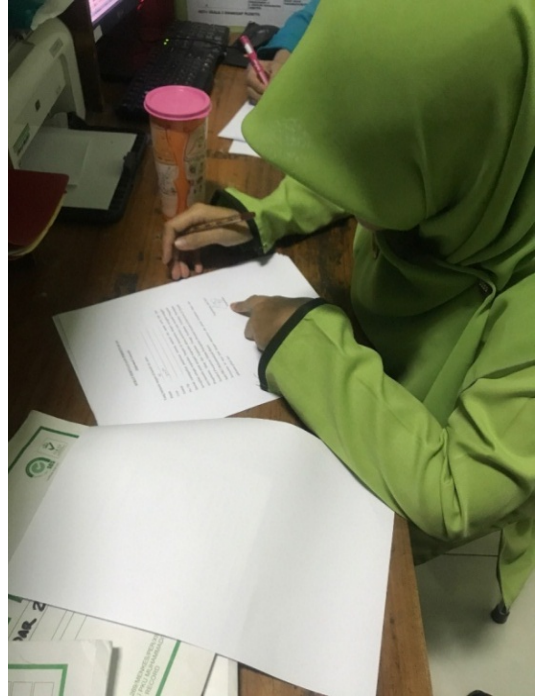
a. The cut value is ,500

Variables in the Equation

| | B | S.E. | Wald | df | Sig. | Exp(B) |
|--------------------|--------|-------|--------|----|------|--------|
| Step 1 Pengetahuan | 1,006 | ,485 | 4,302 | 1 | ,038 | 2,735 |
| Sikap | 1,309 | ,510 | 6,593 | 1 | ,010 | 3,701 |
| Kepatuhan | 1,148 | ,514 | 4,995 | 1 | ,025 | 3,152 |
| Constant | -5,322 | 1,112 | 22,928 | 1 | ,000 | ,005 |

a. Variable(s) entered on step 1: Pengetahuan, Sikap, Kepatuhan.

Lampiran 15: Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Bantul



CURRICULUM VITAE

Nama : dr. Muhammad Ade Bagus Permana
Tempat, Tanggal Lahir : Surabaya, 1 Juni 1991
Jenis Kelamin : Laki-laki
Status Perkawinan : Belum Menikah
Agama : Islam
Alamat Sekarang : Jalan Garuda nomor 4
Demangan Baru
Yogyakarta
Alamat Asal : Jalan Kemang Melati 10 Blok AT nomor 6
Kemang Pratama 2
Bekasi, Jawa Barat, 17116
No. Telp : 08128881691
Email : dr.adebagus@yahoo.com



RIWAYAT PENDIDIKAN

| JENJANG | INSTITUSI | BIDANG | TAHUN LULUS |
|------------------|---|--|--------------------|
| TK | TK Aisyiyah Singkawang | Umum | 1996 |
| SD | SDN 01 Singkawang | Umum | 1996-1997 |
| SD | SD Tunas Jakasampurna Bekasi | Umum | 1998-2003 |
| SMP | SMP Tunas Jakasampurna Bekasi | Umum | 2004-2005 |
| SMP | SMPN 199 Jakarta Timur | Umum | 2006 |
| SMA | SMAN 59 Jakarta Timur | Umum | 2007 |
| SMA | SMAN 91 Jakarta Timur | Ilmu Pengetahuan Alam | 2008-2009 |
| Perguruan Tinggi | Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (UMY) | Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan - Pendidikan Dokter | 2013 |
| Pascasarjana | Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (UMY) | Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan - Manajemen Rumah Sakit | Mahasiswa Aktif |

PENGALAMAN ORGANISASI

| NAMA ORGANISASI | JABATAN | WAKTU |
|---|----------------|--------------|
| Drum Band SMP Tunas Jakasampurna Bekasi | Anggota | 2004-2005 |
| Karya Ilmiah Remaja SMP Tunas Jakasampurna Bekasi | Anggota | 2004-2005 |
| OSIS SMAN 59 Jakarta Timur | Anggota | 2007 |
| Muhammadiyah Medical Student Activity UMY | Anggota | 2010-2012 |
| Tari Saman FKIK UMY | Wakil Ketua | 2010-2012 |
| Rotaract Club of Yogyakarta Malioboro | Anggota | 2013 |

PENELITIAN/KARYA TULIS ILMIAH (KTI)

| JUDUL | TAHUN | PUBLIKASI |
|--|--------------|--|
| Infeksi Saluran Kemih (ISK) Sebagai Faktor Risiko Malnutrisi Pada Anak Usia Prasekolah dan Sekolah | 2012 | Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UMY |

DATA KELUARGA

| NAMA | TGL LAHIR | STATUS |
|------------------------------------|------------------|---------------|
| dr. M. M. Djoko S. Tardan, Sp. M. | 13 Desember 1950 | Ayah |
| Etty Etnastiti N. S., S. H. | 15 April 1962 | Ibu |
| Dimas Nugroho Djoko Saputro, S. H. | 14 Mei 1989 | Anak ke-1 |
| dr. Muhammad Ade Bagus Permana | 1 Juni 1991 | Anak ke-2 |
| Diajeng Tia Ayu Permata | 15 Juni 1993 | Anak ke-3 |