

BAB 5 SIMPULAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan pada 16 petugas di binatu, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Belum ada petugas yang memakai Alat Pelindung Diri secara lengkap selama bekerja
2. Ada pengaruh pemberian pelatihan yaitu terjadi peningkatan pemahaman pemakaian Alat Pelindung Diri.

5.2 Saran

Dari penelitian tersebut maka dapat disarankan untuk :

1. Dilakukan pelatihan bertahap dan berkesinambungan untuk meningkatkan kepatuhan. Setiap petugas bergilir mendapatkan pelatihan, agar tepat sasaran dan tidak mengganggu jalannya jam operasional
2. Materi pelatihan yang diberikan lebih informatif dan mengena kepada petugas
3. Dilakukan briefing pagi sebelum bekerja guna mengingatkan pemakaian Alat Pelindung Diri selama bekerja
4. Dilakukan penelitian untuk sampel yang lebih banyak dan beragam unit kerjanya.

DAFTAR PUSTAKA

Allison, D. & Gilbert, Peter, 2004, Bacteria. In: Stephen Denyer, Norman A. Hodges, Sean P. Gorman. (Ed.), *Hugo and Russells's Pharmaceutical Microbiology*, edisi 7, Blackwell Publishing Ltd, Australia.

Brooks, G.F., Butel, J.S., & Morse, S.A., 2001, *Jawetz, Melnick, & Adelberg's Mikrobiologi Kedokteran*, terjemahan & editor Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, Penerbit Salemba Medika, Jakarta.

Darmadi, 2008, **Infeksi Nosokomial Problematika & Pengendaliannya**, Penerbit Salemba Medika, Jakarta.

Departemen Kesehatan RI, 2001. **Pedoman Pelayanan Pusat Sterilisasi (CSSD) di Rumah Sakit**, Jakarta.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2009, **Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Infeksi di Rumah Sakit dan Fasilitas Pelayanan Kesehatan lainnya**, Jakarta.

Departemen Pendidikan dan Kebudayaan RI, 1995, **Kamus Besar Bahasa Indonesia**, edisi 4, Balai Pustaka, Jakarta.

Fluke, C., Ninemeier, J., Browne, S., 1994, **Central Service Technical Manual 4th ed and Expanded**, International Association of Healthcare Central Service Material Management, Chicago.

Hoffman, P., 2009, Laundry, Kitchens and Healthcare Waste. In: Adam, F., Christina, B. (Ed.), **Ayliffe's Control of Healthcare-Associated Infection**, edisi 4, Hodder Arnold an Hachette UK Company, Birmingham.

Murtedjo, U., 2011, **Sejarah Rumah Sakit Karang Menjangan (RS Dr. Soetomo & Kilas Balik RS. Simpang sampai dengan IRD RSUD Dr. Soetomo)**, RSUD Dr. Soetomo, Surabaya.

National Public Health Partnership and the Australian Health Minister's Advisory Council, 2004, **Infection Control Guidelines**, Australian Government Department of Health and Ageing, Canberra.

- Niven, 2008, **Psikologi Kesehatan : Pengantar untuk Perawat dan Profesional**, EGC, Jakarta.
- Notoatmodjo, S., 2003, **Pendidikan dan Perilaku Konsumen**, PT. Rineka Cipta, Jakarta.
- Notoatmodjo, S., 2010, **Metodologi Penelitian Kesehatan**, PT. Rineka Cipta, Jakarta.
- Notoatmodjo, S., 2010, **Promosi Kesehatan & Ilmu Kesehatan**, PT. Rineka Cipta, Jakarta.
- Santoso, S., 2011, **Mastering SPSS**, PT. Elex Media Komputindo, Jakarta.
- Sarafino, 2003, **Dukungan Keluarga**, Salemba Medika, Jakarta.
- Siegel, J. D., M. Jackson, L. Chiarello and The Healthcare Infection Control Practices Advisory Commitee, 2007, **Guideline for Isolation Precautions: Preventing Transmission of Infectious Agents in Healthcare Settings**, Diambil dari [http:// www.cdc.gov/ncidod/dhqp/pdf/isolation2007.pdf](http://www.cdc.gov/ncidod/dhqp/pdf/isolation2007.pdf)
- Singarimbun, M., 2006, **Metode Penelitian Survey**, Penerbit Lembaga LP3ES, Jakarta.
- Siregar, C. & Amalia, L., 2004, **Farmasi Rumah Sakit Teori dan Penerapan**, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Talaro, A., Talaro K., 2002, **Foundations in Microbiology**, edisi 4, The McGraw Hill, New York.
- Tietjen, L., Bossemeyer, D., McIntosh, N., 2004, **Panduan Pencegahan Infeksi untuk Fasilitas Pelayanan Kesehatan dengan Sumber Daya Terbatas**, Penerbit Yayasan Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo, Jakarta.
- Wenzel, R.P., T. F. Brewer, and J. P. Butzler, 2002, **A Guide to Infection Control in the Hospital**, edisi 2, International Society for Infectious Disease, BC Dekker Inc, London.
- World Health Organization, 2004, **Practical Guidelines for Infection Control in Health Care Facilities**, World Health Organization, New Delhi.

World Health Organization, 2005, **WHO Guidelines on Hand Hygiene in Health Care (advanced draft): a summary Clean Hands are Safer Hands**, World Health Organization, France.

Zwar, 2007, **Sikap Manusia dan Pengukurannya**, PT. Rineka Cipta, Jakarta.

Lampiran 1

Kuesioner Pemahaman Petugas dalam Pemakaian Alat pelindung Diri di Binatu RSUD Dr. Soetomo

PERIJINAN KUESIONER TERHADAP RESPONDEN

Kepada : Bapak/Ibu/Sdr....

Dalam rangka melakukan penelitian skripsi, saya Theresia Rosarinanda mahasiswa S1 Farmasi, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya, memohon kesediaan Bpk/Ibu/Sdr untuk memberikan waktu mengisi kuesioner ini.

Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk penyelesaian tugas akhir (skripsi) saya di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Kesediaan Bpk/Ibu/Sdr untuk menjawab kuesioner ini sejujurnya akan membantu dan berguna bagi penelitian yang dilakukan, kuesioner ini bersifat rahasia (identitas anda tidak akan diungkap) dan untuk itu saya ucapkan terima kasih atas perhatian dan kesediaan yang telah diberikan.

Surabaya, Mei 2012

Theresia Rosarinanda

1. Jenis kelamin :
 - a. Laki-laki
 - b. Perempuan
1. Usia :
 - a. 21 - 30 tahun
 - b. 31 – 40 tahun
 - c. Di atas 40 tahun
2. Pendidikan :
 - a. SD atau setingkat
 - b. SLTP atau setingkat
 - c. SLTA atau setingkat
 - d. Sarjana Muda (D3)/Diploma II atau setingkat
 - e. Lainnya (sebutkan).....

3. Masa kerja anda sebagai petugas di binatu RSUD Dr. Soetomo :
 - a. 1 – 2 tahun
 - b. 3 – 5 tahun
 - c. 6 – 15 tahun
 - d. Di atas 15 tahun

 Mohon bpk/ibu/sdr untuk memberikan tanda cek (√) pada jawaban yang sesuai dengan pilihan anda.

1. Apakah anda pernah mendengar kata infeksi?

 Pernah (ke no 2) Tidak pernah (ke no 5)

2. Dari mana anda mengetahui mengenai infeksi? (ke no 3)

 Media komunikasi (televisi/Koran/majalah/buku)

 Pelatihan

 Tempat kerja

 Lain – lain. Sebutkan.....

3. Menurut anda infeksi adalah.....(ke no 4)

 Penyakit menular

 Penyakit yang disebabkan jamur

 Penyakit yang disebabkan bakteri

 Lainnya.....

4. Apakah anda mengetahui dampak bila terkena infeksi? (ke no 5)

 Tahu (ke no 5) Tidak tahu (ke no 5)

5. Apakah anda pernah mendengar mengenai Kewaspadaan Baku/Kewaspadaan Standar/*Standard Precaution*?

 Pernah (ke no 6) Tidak pernah (ke no 8)

6. Darimana anda mengetahui mengenai Kewaspadaan Baku/Kewaspadaan Standar/*Standard Precaution*?

 Media komunikasi (televisi/Koran/majalah/buku)

 Pelatihan

 Tempat kerja

 Lain – lain. Sebutkan.....

7. Menurut anda yang dimaksud Kewaspadaan Baku/Kewaspadaan Standar/*Standard Precaution*.....(ke no 8)
- Program tentang pengendalian infeksi
 - Program tentang pencegahan infeksi
 - Program tentang pengurangan jumlah infeksi
 - Lainnya.....
8. Apakah anda pernah mendengar kata Alat Pelindung Diri (APD)/Perlengkapan Perlindungan Diri (PPD)?
- Pernah (ke no 9) Tidak pernah (ke no 9)
9. Apakah di tempat anda bekerja tersedia sarana Alat Pelindung Diri (APD)/Perlengkapan Perlindungan Diri (PPD) ?
- Tersedia (ke no 10) Tidak tersedia (ke no 9)
10. Apakah ada aturan atau standar dalam cara pemakaian Alat Pelindung Diri (APD)/Perlengkapan Perlindungan Diri (PPD) di tempat anda bekerja?
- Ada (ke no 11) Tidak ada (ke no 11)
11. Apakah anda tahu cara pemakaian Alat Pelindung Diri (APD)/Perlengkapan Perlindungan Diri (PPD)?
- Tahu (ke no 12) Tidak tahu (ke no 12)
12. Apakah anda pernah mendapatkan pelatihan mengenai aturan atau standar dalam cara pemakaian Alat Pelindung Diri (APD)/Perlengkapan Perlindungan Diri (PPD)?
- Pernah (ke no 13) Tidak pernah (ke no 13)
13. Darimana anda mendapatkan pelatihan tersebut?
- ISB (Instalasi Sterilisasi dan Binatu)
 - Dalin (Badan Pengendali Infeksi di Rumah sakit)
 - Lainnya.....

14. Apakah anda melakukan aturan atau standar dalam cara pemakaian Alat Pelindung Diri (APD)/Perlengkapan Perlindungan Diri (PPD) di tempat kerja anda?
 Melakukan (ke no 15) Tidak melakukan (ke no 15)
15. Menurut anda, apakah perlu pemakaian Alat Pelindung Diri (APD)/Perlengkapan Perlindungan Diri (PPD) pada saat kerja? Perlu (ke no 16) Tidak perlu (ke no 16)
16. Apakah anda tahu fungsi dari pemakaian Alat Pelindung Diri (APD)/Perlengkapan Perlindungan Diri (PPD) pada saat kerja?
 Tahu (ke no 17) Tidak tahu (ke no 17)
17. Yang termasuk Alat Pelindung Diri (APD)/Perlengkapan Perlindungan Diri (PPD) di bawah ini..... (ke no 18)
 Penutup kepala Baju pelindung
 Kacamata *goggle* Sepatu *boot* pelindung
 Masker lainnya.....
 Sarung tangan
18. Apakah anda memakai Alat Pelindung Diri (APD)/Perlengkapan Perlindungan Diri (PPD) pada saat kerja?
 Memakai (ke no 19) Tidak memakai (ke no 19)
19. Apakah anda mengetahui dampak jika tidak memakai Alat Pelindung Diri (APD)/Perlengkapan Perlindungan Diri (PPD) selama bekerja?
 Mengetahui (ke no 20) Tidak mengetahui (ke 20)
20. Upaya atau usaha apa yang dilakukan untuk menjaga diri selama bekerja?
 Cuci tangan
 Memakai APD
 Mandi
 Pemeriksaan kesehatan rutin
 Lainnya.....

Lampiran 2

Skoring Penilaian Kuesioner

Pertanyaan no	Jawaban	Skor
1	Dijawab pernah	5
	Dijawab Tidak pernah	1
	Tidak dijawab	0
4	Dijawab tahu	5
	Dijawab tidak tahu	1
	Tidak dijawab	0
5	Dijawab pernah	5
	Dijawab tidak pernah	1
	Tidak dijawab	0
7	Memilih 1 jawaban	2
	Memilih 2 jawaban	4
	Memilih lebih dari 2 jawaban	6
	Tidak dijawab	0
10	Dijawab ada	5
	Dijawab tidak ada	1
	Tidak dijawab	0
12	Dijawab pernah	5
	Dijawab tidak pernah	1
	Tidak dijawab	0
14	Dijawab melakukan	5
	Dijawab tidak melakukan	1
	Tidak dijawab	0
17	Memilih 1 jawaban	3
	Memilih 2 jawaban	6
	Memilih 3 jawaban	9
	Memilih 4 jawaban	12
	Memilih 5 jawaban	15
	Memilih 6 jawaban	17
18	Dijawab memakai	5
	Dijawab tidak memakai	1
	Tidak dijawab	0

Lampiran 3

Hasil pengolahan statistik deskriptif responden

Jenis kelamin

Valid	Frequency	Percent	Valid percent	Cumulative Percent
perempuan	2	12.5	12.5	12.5
Laki – laki	4	87.5	87.5	100.0
total	16	100.0	100.0	

Usia responden

Valid	Frequency	Percent	Valid percent	Cumulative Percent
21 – 30 tahun	2	12.5	12.5	12.5
31 – 40 tahun	2	12.5	12.5	25.0
Di atas 40 tahun	12	75.0	75.0	100.0
total	16	100.0	100.0	

Pendidikan responden

Valid	Frequency	Percent	Valid percent	Cumulative Percent
SLTP atau sederajat	2	12.5	12.5	12.5
	12	75.0	75.0	87.5
SLTA atau sederajat	2	12.5	12.5	100.0
Tidak dijawab	16	100.0	100.0	
total				

Masa kerja responden

Valid	Frequency	Percent	Valid percent	Cumulative Percent
1 – 2 tahun	1	6.2	6.2	6.2
3 – 5 tahun	1	6.2	6.2	12.5
6 – 15 tahun	1	6.2	6.2	18.8
Di atas 15 tahun	13	81.2	81.2	100.0
total	16	100.0	100.0	

Lampiran 4

Hasil uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner

Correlation

	P1	P4	P5	P7	P10	P12	P14	P17	P18	total
P1 Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	1 16	1.000** .000 16	1.000** .000 16	.811** .000 16	.504* .046 16	.400 .125 16	.504* .046 16	.247 .356 16	.400 .125 16	.819** .000 16
P4 Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	1.000** .000 16	1 16	1.000** .000 16	.811** .000 16	.504* .046 16	.400 .125 16	.504* .046 16	.247 .356 16	.400 .125 16	.819** .000 16
P5 P1 Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	1.000** .000 16	1.000** .000 16	1 16	.811** .000 16	.504* .046 16	.400 .125 16	.504* .046 16	.247 .356 16	.400 .125 16	.819** .000 16
P7 Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.811** .000 16	.811** .000 16	.811** .000 16	1 16	.319 .229 16	.143 .598 16	.319 .229 16	.289 .278 16	.143 .598 16	.664** .005 16
P10 Pearson Correlation	.504* 16	.504* 16	.504* 16	.319 16	1 16	.818** 16	1.000** 16	.520* 16	.818** 16	.827** 16

Sig. (2-tailed) N	.046 16	.046 16	.046 16	.229 16	16	.000 16	.000 16	.039 16	.000 16	.000 16
P12 Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.400 .125 16	.400 .125 16	.400 .125 16	.143 .598 16	.818** .000 16	1 16	.818** .000 16	.608* .012 16	1.000** .000 16	.777** .000 16
P14 Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.504* .046 16	.504 .046 16	.504* .046 16	.319 .229 16	1.000** .000 16	.818** .000 16	1 16	.520* .039 16	.818** .000 16	.827** .000 16
P17 Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.247 .356 16	.247 .356 16	.247 .356 16	.289 .278 16	.520* .039 16	.608* .012 16	.520* .039 16	1 16	.608* .012 16	.680** .004 16
P18 Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.400 .125 16	.400 .125 16	.400 .125 16	.143 .598 16	.818** .000 16	1.000** .000 16	.818** .000 16	.608* .012 16	1 16	.777** .000 16
total Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.819** .000 16	.819** .000 16	.819** .000 16	.664** .005 16	.827** .000 16	.777** .000 16	.827** .000 16	.680** .004 16	.777** .000 16	1 16

Reliability

Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	16	100.0
Excluded	0	.0
Total	16	100.0

Reliability Statistic

Cronbach's Alpha	N of Item
.884	9

Item Total Statistics

	Scale mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item – Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item deleted
P1	40.4375	148.796	.757	.861
P4	40.4375	148.796	.757	.861
P5	40.4375	148.796	.757	.861
P7	42.1250	169.450	.604	.877
P10	39.4375	155.462	.780	.862
P12	39.1250	165.183	.733	.870
P14	39.4375	155.462	.780	.862
P17	28.4375	133.596	.473	.925
P18	39.1250	165.183	.733	.870

Lampiran 5

Jawaban Responden sebelum Pelatihan

p1	p4	p5	p7	p10	p12	p14	p17	p18	total
1	1	1	0	5	5	5	12	5	35
1	1	1	0	0	1	0	3	1	8
5	5	5	2	5	5	5	17	5	54
5	5	5	2	5	5	5	17	5	54
0	0	0	0	5	5	5	17	5	37
5	5	5	2	5	5	5	17	5	54
5	5	5	2	5	5	5	17	5	54
1	1	1	2	1	1	1	9	1	18
5	5	5	2	5	5	5	17	5	54
1	1	1	0	5	5	5	17	5	40
5	5	5	4	5	5	5	17	5	56
5	5	5	4	5	5	5	17	5	56
1	1	1	0	1	5	1	17	5	32
1	1	1	0	5	5	5	17	5	40
5	5	5	2	5	5	5	17	5	54
5	5	5	2	5	5	5	17	5	54

Jawaban Responden setelah pelatihan

p1	p4	p5	p7	p10	p12	p14	p17	p18	total
5	5	1	0	5	5	5	12	5	43
5	5	1	0	5	1	0	3	1	21
5	1	5	2	5	5	5	17	5	50
5	5	5	2	5	5	5	17	5	54
5	5	0	0	5	5	5	17	5	47
5	5	5	2	5	5	5	17	5	54
5	5	5	2	5	5	5	17	0	49
1	1	1	2	5	1	1	15	5	32
5	5	5	2	5	5	5	9	5	46
5	5	1	0	5	5	5	17	5	48
5	5	5	4	5	5	5	17	5	56
5	5	5	4	5	5	5	17	5	56
5	5	1	0	1	5	1	17	1	36
1	5	1	0	5	5	5	17	5	44
5	5	5	2	5	5	5	17	5	54
5	5	5	2	5	5	5	17	5	54

Lampiran 6

Alat Kerja yang digunakan di Binatu



mesin cuci



mesin pengering



troli pengangkut



mesin setrika