

**SKRIPSI**

**PENGARUH *HEALTH EDUCATION* DENGAN MEDIA KALENDER  
TERHADAP TINGKAT KEPATUHAN MINUM OBAT PASIEN *MORBUS  
HANSEN* (KUSTA) DI SURABAYA UTARA**



**Oleh:**

**SUSIYANA INDAH PRATIWI**

**NIM :20131660084**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
2017**

**SKRIPSI**

**PENGARUH *HEALTH EDUCATION* DENGAN MEDIA KALENDER  
TERHADAP TINGKAT KEPATUHAN MINUM OBAT PASIEN *MORBUS  
HANSEN* (KUSTA) DI SURABAYA UTARA**

Untuk memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep)  
Pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Surabaya



**Oleh:**

**SUSIYANA INDAH PRATIWI**

**NIM :20131660084**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA  
2017**

## **PERNYATAAN**

Saya bersumpah bahwa SKRIPSI saya ini adalah hasil karya saya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun.

Surabaya, Juli 2017

Yang Mengatakan,

**Susiyana Indah Pratiwi**

**NIM : 20131660084**

## **PERSETUJUAN**

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya, sehingga dapat diajukan dalam ujian sidang skripsi pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Surabaya, Juli 2017

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Nur Mukarromah, S.KM, M.Kes

Yuanita Wulandari, S.Kep., Ns., MS

Mengetahui

Ketua Program Studi

Reliani, S.Kep., Ns., M.Kes

## **PENGESAHAN**

Skripsi ini telah dipertahankan di depan tim penguji ujian sidang skripsi pada  
Program Studi S1 Keperawatan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah

Surabaya

Pada tanggal: Juli 2017

Tim Penguji

- 1. Anis Rosyiatul H, S.Kep., Ns., M.Kes** .....)
- 2. Dr. Nur Mukarromah, S.KM, M.Kes** .....)
- 3. Yuanita Wulandari, S.Kep., Ns., MS** .....)

Mengesahkan,

Dekan,

**Dr. Mundakir, Skep., Ns., M.Kep**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kepada Allah SWT atas ridhaNya sehingga peneliti dapat menyelesaikan proposal dengan judul “**Pengaruh Health Education Dengan Media Kalender Terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Morbus Hansen (Kusta) di Surabaya Utara**”. Proposal ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi S1 Kependidikan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Skripsi ini berisikan tentang latar belakang, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, Pengertian Kusta, Pengertian Konsep Perilaku, Pengertian Kepatuhan, Kerangka Konsep, metode penelitian, hasil dan pembahasan, simpulan dan saran.

Demikian sebuah pengantar skripsi ini, atas perhatian dari semua pihak dan mudah-mudahan skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Surabaya, Juli 2017

Penulis

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian akhir Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan di Universitas Muhammadiyah Surabaya, tahun 2017 dengan judul penelitian “*Pengaruh Health Education Dengan Media Kalender Terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Morbus Hansen (Kusta) di Surabaya Utara*”.

Dalam penyusunan karya tulis ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat :

1. Dr. dr. H.Sukadiono, MM selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya.
2. Dr. Mundakir, SKEP., Ns., M.Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
3. Reliani, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
4. Dr. Nur Mukarromah, S.KM, M.Kes selaku dosen pembimbing 1 yang telah meluangkan waktu dan memberikan motivasi, saran serta kesabarannya dalam membimbing saya, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

5. Yuanita Wulandari, S.Kep.,Ns.,MS selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan memberikan motivasi, saran serta kesabarannya dalam membimbing saya, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Anis Rosyiatul H, S.Kep., Ns., M.Kes selaku penguji dalam penulisan skripsi.
7. dr. Basilius Agung Suryono selaku kepala Puskesmas Sidotopo Wetan yang telah memberikan tempat dan ijin penelitian.
8. drg Elfi asriningdiah Poedji Utami selaku kepala Puskesmas Bulak Banteng yang telah memberikan tempat dan ijin penelitian
9. dr. Erna Mindarti selaku kepala Puskesmas Sawah Pulo yang telah memberikan tempat dan ijin penelitian
10. drg. Esti Sri Wuri selaku kepala Puskesmas Kenjeran yang telah memberikan tempat dan ijin penelitian
11. Segenap dosen beserta staf S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan arahan selama dalam pendidikan Prodi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.
12. Untuk orang tua tercinta Julianto Amd.Kep dan Ibu Siti Khodijah terimakasih sudah menjadi orang tua terbaik dan memberikan kasih sayang yang tiada akhir, memberikan dukungan baik moral maupun material serta doa yang tak terhingga.
13. Untuk saudaraku Ratna Ayu Y.Amd.Kom, Mawar Maharani D, Abd Rohman M.Pd, dan Zane Zack Ziyad, tidak ada kata indah selain terimakasih untuk kalian yang selalu memberikan motivasi, semangat dan dorongan yang luar biasa sehingga skripsi ini selesai.

14. Buat sahabat-sahabatku SMA MUH1BA (Winda F., Eva R, Ochta A, alm Dini E, Alwis S, Latiful M, Ibad) terimakasih kalian selalu memberikan canda tawa, kegilaan dan menjadi motivasiku.
15. Buat teman-teman kos 105 (Hilda E, Esti R, Imka R, Richa, Afrida E, Baim) yang sudah mewarnai skripsi dan menjadikan skripsi jauh lebih mudah.
16. Buat teman-temanku yang sudah membantu mulai dari awal penelitian sampai akhir penelitian dan memberikan motivasi dalam penyusunan skripsi (Mas Holis, Yeti R, Nova MS, Fitri, Wiwik, Septi D, Riris, Ifa O, Yesi, Bita ) . Dan semua rekan-rekan Mahasiswa S1 Keperawatan angkatan A9 yang telah sama-sama berjuang. Semoga kesuksesan bersama kita nanti.
17. Para Pasien Morbus Hansen (Kusta) yang telah bersedia menjadi responden.

Akhirnya, semoga bimbingan, dukungan dan bantuan dari semua pihak yang terlibat mendapat balasan yang setimpal dari Allah SWT dan harapan penulis semoga skripsi ini dapat bermanfaat untuk perkembangan ilmu keperawatan.

Surabaya, Juli 2017

Penulis

## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Lembar Persetujuan.....	ii
Kata Pengantar .....	iii
Daftar Isi.....	vii
Daftar Tabel .....	viii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Lampiran .....	x
Daftar Lambang, Singkatan dan Istilah.....	xi

### **BAB 1 PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.3.1 Tujuan Umum .....	4
1.3.2 Tujuan Khusus .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.4.2 Manfaat Praktis .....	5

### **BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA**

2.2 Konsep Teori Penyakit Kusta .....	7
2.1.1 Pengertian Kusta .....	7
2.1.2 Etiologi Kusta .....	7
2.1.3 Epidemiologi Kusta .....	8
2.1.4 Manifestasi Klinis Kusta .....	8
2.1.5 Klasifikasi Kusta .....	9
2.1.6 Penularan Kusta .....	10
2.1.7 Pencegahan Kusta .....	11
2.1.8 Penatalaksanaan Kusta .....	13
2.1.9 Program Pemberantasan Kusta .....	15
2.2 Konsep Dasar Perilaku .....	17
2.2.1 Definisi Perilaku.....	17
2.2.2 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Perilaku .....	17
2.2.3 Domain Perilaku.....	19
2.2.4 Teori Ketaatan .....	25
2.2.5 Tahapan Perubahan Perilaku .....	26
2.3 Konsep Kepatuhan .....	27
2.3.1 Pengertian Kepatuhan .....	27
2.3.2 Faktor-faktor yang Mendukung Kepatuhan Pasien.....	27
2.3.3 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Ketidakpatuhan.....	29
2.4 Konsep Health Education.....	30
2.4.1 Pengertian Pendidikan Kesehatan .....	30

2.4.2 Pengertian Promosi Kesehatan .....	30
2.4.3 Pengertian Pengajaran dan Pembelajaran .....	31
2.5 Konsep Media Kalender.....	31
2.5.1 Pengertian Media Pendidikan Kesehatan .....	31
2.5.2 Penggolongan Media.....	32
2.5.3 Tujuan Media Pendidikan Kesehatan .....	38
2.6 Kerangka Konseptual .....	39
2.7 Hipotesis Penelitian.....	40

### **BAB 3 METODE PENELITIAN**

3.1 Desain Penelitian.....	41
3.2 Kerangka Kerja .....	41
3.3 Populasi Sampel Dan Sampling .....	43
3.3.1 Populasi .....	43
3.3.2 Sampel.....	43
3.3.3 Teknik Sampling .....	44
3.3.4 Besar Sampling.....	47
3.4 Variabel Penelitian Defnisi Operasional .....	50
3.4.1 Variabel Independent (Bebas).....	50
3.4.2 Varubel Dependent (Terikat) .....	50
3.4.3 Definisi Operasional.....	51
3.5 Pengumpulan Dan Pengolahan Data.....	52
3.5.1 Instrumen .....	52
3.5.2 Lokasi Penelitian .....	54
3.5.3 Prosedure Pengumpulan Data.....	54
3.5.4 Cara Pengolahan dan Analisa Data .....	56
3.6 Etik Penelitian .....	58
3.6.1 Informed Consent .....	58
3.6.2 Anonymity.....	58
3.6.3 Confidentiality.....	58
3.6.4 Beneficience Dan Non Maleficience.....	58
3.6.5 Justice .....	59
3.7 Keterbatasan .....	59

### **BAB 4 PEMBAHASAN**

4.1 Hasil Penelitian .....	60
4.1.1 Data Umum .....	60
4.1.1.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	60
4.1.1.2 Karakteristik Data Umum Responden .....	65
4.1.2 Data Khusus .....	69
4.1.2.1 Distribusi Responden Bedasarkan Klasifikasi Jenis Kusta .....	69
4.1.2.2 Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Morbus Hansen (Kusta) sebelum dilakukan Health Education dengan Media Kalender di Surabaya Utara .....	69

4.1.2.3 Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Morbus Hansen (Kusta) sesudah dilakukan Health Education dengan Media Kalender di Surabaya Utara .....	70
4.1.2.4 Pengaruh Health Education dengan Media Kalender Terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Mobus Hansen (Kusta) di Surabaya Utara .....	71
4.2 Pembahasan .....	72
4.2.1 Mengidentifikasi Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Morbus Hansen (Kusta) sebelum dilakukan Health Education dengan Media Kalender di Surabaya Utara .....	72
4.2.2 Mengidentifikasi Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Morbus Hansen (Kusta) sesudah dilakukan Health Education dengan Media Kalender di Surabaya Utara .....	74
4.2.3 Menganalisis Pengaruh Health Education dengan Media Kalender Terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Morbus Hansen (Kusta) di Surabaya.....	77

## **BAB 5 PEMBAHASAN**

5.1 Kesimpulan .....	80
5.2 Saran .....	80

## **DAFTAR PUSTAKA LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

<b>NO</b>	<b>Judul Tabel</b>	<b>Halaman</b>
2.1	Kriteria Untuk Tipe PB dan MB .....	9
2.2	Dosis.....	13
3.2	Perhitungan Sampel .....	49
3.3	Definisi Operasional .....	51
4.1	Distribusi Responden Berdasarkan Usia .....	65
4.2	Distribusi Responden Berdasakan Jenis Kelamin .....	66
4.3	Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	66
4.4	Distribusi Responden Berdasarkan Pekerjaan .....	67
4.5	Distribusi Responden Berdasarkan Lama Pengobatan .....	68
4.6	Distribusi Responden Berdasarkan Klasifikasi Jenis Kusta .....	69
4.7	Distribusi Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Morbus Hansen (Kusta) sebelum dilakukan <i>Health Education</i> Dengan Media Kalender diSurabaya Utara pada tanggal 18 Mei – 17 Juni 2017 .....	69
4.8	Distribusi Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Morbus Hansen (Kusta) sesudah dilakukan <i>Health Education</i> Dengan Media Kalender diSurabaya Utara pada tanggal 18 Mei – 17 Juni 2017 .....	70
4.9	Pengaruh <i>Health Education</i> Dengan Media Kalender Terhadap Tingkat Kepatuhan Minum Obat Pasien Morbus Hansen (Kusta) diSurabaya Utara pada tanggal 18 Mei – 17 Juni 2017 .....	71

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>NO</b>	<b>Judul Gambar</b>	<b>Halaman</b>
2.3	Skema Teori Laurance Green .....	16
2.4	Proses Terbentuknya Sikap dan Reaksi .....	20
2.5	Kerangka Konsep .....	36
3.1	Kerangka Kerja .....	39

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>NO</b>	<b>Judul Lampiran</b>
Lampiran 1	: Surat ijin penelitian
Lampiran 2	: Lembar Persetujuan Menjadi Responden
Lampiran 3	: Lembar Permohonan Menjadi Responden
Lampiran 4	: Lembar kuisioner
Lampiran 5	: SAK
Lampiran 6	: Kalender
Lampiran 7	: Data Umum
Lampiran 8	: Data Khusus
Lampiran 9	: Frekuensi
Lampiran 10	: Hasil Tabulasi Data
Lampiran 11	: Hasil Pengujian Data
Lampiran 12	: Lembar Konsultasi Pembimbing 1
Lampiran 13	: Lembar Konsultasi Pembimbing 2

## **DAFTAR LAMBANG, SINGKATAN DAN ISTILAH**

---

---

BTA	: Basil Tahan Asam
DO	: Drop Out
EKT	: Eradiksi Kusta Tahun
ESO	: Efek Samping Obat
HE	: Health Education
MB	: Multi Basiler
MDT	: Multy Drugs Therapy
MMAS	: Morisky Medication Adherence Scale
PB	: Pausi Basiler
POD	: Prevention Of Disability
RFT	: Release From Treatment
WHO	: World Health Organization

## **DAFTAR PUSTAKA**

- All Port, G.W. 1954. *The Nature Of Prejudice*. Ox Ford: Addsion-Wasley
- Amiruddin, M.D. 2012. *Penyakit Kusta*. Hasanuddin University Press
- Ariesto Hadi, Sutopo. 2003. *Multimedia Interaktif dan Flash*. PT Graha Ilmu. Yogyakarta
- Arsyad, Azhar. 2011. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Raja Grafindo.
- Bloom, Benyamin. 1908. *Psikologi Pendidikan*. Jakarta
- Depkes RI, 2005. *Buku Pedoman Nasional Pemberantasan Penyakit Kusta*. Jakarta: Depkes RI
- Dinkes Kota Surabaya. 2015. *Profil Kesehatan Kota Surabaya*. Surabaya: Dinas Kesehatan Kota Surabaya
- Effendi, Nasrul. 1998. *Dasar-Dasar Kesehatan Masyarakat*. Jakarta. EGC
- Everett M, Roggers. 2003. *Disffusion Of Innovation*. 5<sup>th</sup> Edition. New York: Free Press
- Fajar, N.A. 2002. *Analisis Faktor Sosial Budaya dalam Keluarga yang Mempengaruhi Pengobatan Dini Dan Ketergantungan Berobat pada Penderita Kusta* (Studi pada keluarga penderita kiGresik) tahun 2002
- Green, Laurance. 1980. *Health Education Planning A Diagnostic Approach*. Baltmore The John Hopkins University. Mayfleid Publishing Co
- Hidayat, A. Aziz Alimul, 2010. *Metode Penelitian Kesehatan; Paradigma Kuantitatif*, Healt Books Publishing: Surabaya
- Juhaeri. 2007. *Pengantar Multimedia Untuk Media Pembelajaran (Online)*. Tersedia: <http://ilmukomputer.com>. Diakses tanggal 18 Desember 2016.
- Kementrian Kesehatan RI. 2012. *Buku Pedoman Nasional Pemberantasan Penyakit Kusta*. Jakarta : Ditjen PPM dan PLP
- Keperawatan: Pedoman Skripsi, Tesis, dan Instrumen Penelitian Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika
- Kustandi, Cecep. Sutjipto, Bambang. 2013. *Media Pembelajaran*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Lumaksono. (2011). Pengaruh Dukungan Keluarga Terhadap Kepatuhan Berobat, Skripsi Tidak Dipublikasikan, FK UGM: Yogyakarta.
- Mc Grow, Ibiz Fernandez. 2002. *Macromedia Flash Animation dan Cartooning: A Creative Guide*. Hill/Osborn, California

- Neil, Niven. 2004. *Psikologi Kesehatan Edisi Kedua*. Jakarta: EGC
- Niven, N 2008. *Psikologi Kesehatan*. Jakarta. EGC
- Notoatmodjo, Soekidjo. 2007. *Promosi Kesehatan dan ilmu Perilaku*. Jakarta: Rineka Cipta
- Notoatmodjo, Soekidjo. 2010. *Ilmu Perilaku Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- \_\_\_\_\_. 2010. *Promosi Kesehatan Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, Soekidjo. 2012. *Promosi Kesehatan dan Perilaku Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, Soekitdjo. 2005. *Promosi Kesehatan Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Rineka Cipta
- Nursalam. 2008. *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu*
- Nursalam. Efendy, F. 2009. *Pendidikan Dalam Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika
- Potter, Patricia A. Perry, Anne G. 2005. *Buku Ajar Fundamental Keperawatan: Konsep, Proses, dan Praktik Volume 1*. Jakarta. ECG
- Respati, Titik. Dkk. 2016. *Pemanfaatan Kalender 4M Sebagai Meningkatkan Peran Serta Mayarakat Dalam Pemberantasan dan Pencegahan Demam Berdarah*. Pascasarjana Fakultas Kedokteran Universitas Padjajaran : Global Medical and Health Communication
- Simon-Morton BG, Green WH dan Gottlieb NH. 1995. *Introduction to Health Education and Health Promotion*. Illinois : Wave Lang Press Inc
- Sugiyono, M. 2013. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*. Bandung: Alfabeta
- Sugiyono. 2013. *Statistika Untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta
- Suyanto, M. 2003. *Multimedia Alat Untuk Meningkatkan Keunggulan Bersaing*. Jakarta: Andi
- WHO. 2010. *World Health Statistic 2009. France*.  
<http://www.who.int/healthinfo/statistic/programme/en/index.html>.
- Widoyono. 2011. *Penyakit Tropis: Epidemiologi, Penularan, Pencegahan, dan Pemberantasannya*. Jakarta: Penerbit Erlangga
- Zainuddin, M. 2000. *Metodelogi Penelitian*. Surabaya, Fakultas Psikologi Universitas Airlangga.