

**KARYA TULIS ILMIAH  
(PENELITIAN)**

**PENGARUH SANITASI LINGKUNGAN, PERILAKU SANTRI  
DAN PERAN USAHA KESEHATAN PESANTREN  
TERHADAP KEJADIAN PENYAKIT SKABIES  
DI PONDOK PESANTREN MODERN ISLAM ASSALAAM  
PABELAN – SURAKARTA**

*Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran Pada Fakultas Kedokteran  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*



**Penulis**

**Nama : Handri Irawan**  
**NIM : 97310068**  
**NIRM : 970051071803120063**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**HALAMAN PENGESAHAN  
KARYA TULIS ILMIAH  
(PENELITIAN)**

**PENGARUH SANITASI LINGKUNGAN, PERILAKU SANTRI  
DAN PERAN USAHA KESEHATAN PESANTREN  
TERHADAP KEJADIAN PENYAKIT SKABIES  
DI PONDOK PESANTREN MODERN ISLAM ASSALAAM  
PABELAN – SURAKARTA**

**Handri Irawan**

**97310068**

**970051071803120063**

**© 2001**

**Telah disyahkan dan diseminarkan pada  
Jum'at, 27 Juli 2001**

**Dosen Pembimbing,**

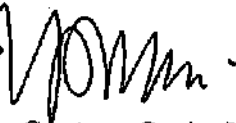


**Ike Sureni, SKM, M.kes.**

**Mengetahui,**

**Dekan Fakultas Kedokteran**

**Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



**Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes.**

Handwritten signature or initials, possibly "SAS" followed by a stylized name.

## DAFTAR ISI

|   | <b>Halaman</b> |
|---|----------------|
| Motto   | i              |
| Prakata   | ii             |
| Ucapan terimakasih  | iii            |
| Daftar tabel ✕  | iv             |
| Daftar gambar   | v              |
| Daftar lampiran   | vi             |
| Intisari  | vii            |
| Abstract ✕  | viii           |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>  |                |
| 1.1. Latar belakang   | 1              |
| 1.2. Perumusan masalah  | 6              |
| 1.3. Tujuan penelitian  | 6              |
| 1.4. Manfaat penelitian   | 7              |
| 1.5. Tinjauan pustaka   | 8              |
| a. Pengertian skabies   | 8              |
| b. Perjalanan alami penyakit  | 8              |
| c. Cara penularan   | 9              |
| d. Gejala   | 11             |
| e. Diagnosis  | 11             |
| f. Gambaran skabies saat ini  | 12             |
| g. Hipotesis  | 14             |
| <b>BAB II METODOLOGI PENELITIAN</b>   |                |
| 2.1. Jenis / metode penelitian  | 15             |
| 2.2. Tempat dan waktu penelitian  | 15             |
| 2.3. Subyek penelitian  | 16             |
| 2.4. Obyek penelitian   | 16             |
| 2.5. Cara pengumpulan dan pengolahan data   | 16             |
| 2.6. Variabel penelitian  | 17             |
| 2.7. Definisi operasional   | 17             |
| 2.8. Kerangka penelitian  | 18             |
| <b>BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN</b>   |                |
| 3.1. Karakteristik responden  | 19             |
| 3.2. Pengaruh sanitasi lingkungan terhadap kejadian skabies   | 25             |
| 3.3. Pengaruh perilaku santri terhadap kejadian skabies   | 33             |
| 3.4. Pengaruh peran UKP terhadap kejadian skabies   | 50             |
| 3.5. Pengaruh sanitasi lingkungan, perilaku santri dan peran UKP terhadap kejadian penyakit skabies | 56             |
| <b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN</b>  |                |
| 4.1. Kesimpulan   | 60             |
| 4.2. Saran  |                |
| a. Bagi santri PPMI Assalaam  |                |
| b. Bagi pengelola PPMI Assalaam   |                |

|   |    |
|---|----|
| d. Bagi penelitian selanjutnya                | 62 |
| e. Kelemahan penelitian                       | 62 |
| DAFTAR PUSTAKA                                | 63 |
| LAMPIRAN                                      |    |
| a. Kuisioner penelitian santri                | 65 |
| b. Medical record                             | 72 |
| c. Pengolahan data regresi                    | 73 |
| d. Foto foto keadaan lingkungan DDMU Assalaam | 76 |

## Motto

***“Sesungguhnya setiap amal perbuatan itu tergantung pada niatnya dan sesungguhnya bagi setiap orang (tergantung pada) yang ia niatkan. Maka barang siapa hijrahnya untuk (mencari keridhoan) Allah dan Rosul-Nya, maka hijrahnya itu kepada Allah dan Rosul-Nya. Dan barang siapa hijrahnya karena dunia atau perempuan yang mau ia nikahi, maka hijrahnya itu kepada apa yang ia ingin!”***

***(HR. Abu Abdillah Muhammad bin Isma'il bin Ibrahim bin Mughirah bin Bardizbah Al-Bukhori, dan Abu Husain Muslim bin Al-Hajjaaj bin Muslim Al-Qusyairi An-Naisaburi)***

***“Kerja adalah cinta yang ngejawantah, dan bila kau tiada sanggup bekerja dengan cinta, maka lebih baik jika kau meninggalkannya,***

***dan mengambil tempat didepan gapura candi,***

***meminta sedekah dari mereka yang bekerja dengan cinta”***

***(dari Sang Nabi, Kahlil Gibran)***

## Ucapan Terimakasih

Berjuta terimakasih aku ucapkan kepada :

**Allah Subhanahu Wata'ala, Sang Pencipta alam semesta,**

**Kedua orang tuaku H. Rahmad Su'udi dan Hj. Isnayawati, atas bimbingan, naskah dan perlindungan yang selama ini beliau berikan tanpa pamrih kepadaku,**

**Ketiga adikku Risnita Irawati, Hafez Rusdy dan Haffan Muttaqin, terima kasih untuk mau menemaniku selalu,**

**Ibu Ike Sureni, SKM, M.kes, atas bimbingannya dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini,**

**Pujaan hatiku, Sri Rejeki (QQ)ku, yang selalu mau menerima kehadiranmu dihatimu... semoga selalu kekal adanya,**

**Teman-teman seperjuanganku angkatan 97; Kita harus sejiwa kawan !**

**Pondok Pesantren Modern Islam Assalaam Pabelan Surakarta, sebagai salah satu tempat yang pernah ikut membesarkanku,**

**Sri Rejeki, Linda Puspita, Pietra Apriditha, Rusdiana, Edi Samiaji, Fachrurrozi,**

**Husni M Al-Habsy, Ahmad Hermanto dan Awank Kurniawan yang ikut memeriksa pasien-pasienku,**

**Warnet-warnet diseluruh penjuru Indonesia yang pernah aku kunjungi, sungguh merupakan lautan ilmu manusia terbesar sepanjang sejarah,**

Siapa saja yang tidak dapat disebutkan satu persatu disini

## DAFTAR TABEL

|   | <b>Halaman</b> |
|---|----------------|
| 1. Karakteristik responden  | 19             |
| 2. Riwayat kejadian penyakit skabies pada responden                 | 21             |
| 3. Pengetahuan responden terhadap definisi skabies                  | 22             |
| 4. Tingkat pengetahuan responden terhadap penyakit skabies          | 23             |
| 5. Sumber pengetahuan responden tentang skabies                     | 24             |
| 6. Persepsi tentang keadaan air dalam PPMI Assalaam                 | 26             |
| 7. Persepsi responden terhadap jumlah kamar mandi                   | 27             |
| 8. Persepsi responden terhadap jenis kamar mandi yang paling bersih | 29             |
| 9. Kebiasaan responden mandi  | 30             |
| 10. Jumlah tempat jemuran pakaian menurut responden                 | 31             |
| 11. Perilaku responden dalam pinjam-meminjam pakaian teman          | 33             |
| 12. Perilaku teman meminjam pakaian responden                       | 35             |
| 13. Perilaku responden menyimpan pakaian ditempat gantungan         | 36             |
| 14. Frekuensi responden mencuci pakaian                             | 37             |
| 15. Perilaku responden meminjam peralatan mandi teman               | 39             |
| 16. Perilaku teman meminjam peralatan mandi responden               | 39             |
| 17. Perilaku responden meminjam kasur milik teman                   | 40             |
| 18. Perilaku teman meminjamkasur responden                          | 41             |
| 19. Frekuensi responden menjemur kasur                              | 43             |
| 20. Kesukaan tidur responden  | 44             |
| 21. Usaha responden menjaga kebersihan lingkungan                   | 45             |
| 22. Perilaku responden jika terkena skabies                         | 47             |
| 23. Perilaku responden jika teman sekamar terkena skabies           | 48             |
| 24. Persepsi responden terhadap kelengkapan fasilitas UKP           | 51             |
| 25. Persepsi responden terhadap tingkat kepedulian UKP              | 52             |
| 26. Persepsi responden tentang tindakan UKP jika terjadi wabah      | 53             |



## DAFTAR GAMBAR

|   | <b>Halaman</b> |
|---|----------------|
| 1. Riwayat kejadian penyakit skabies pada responden                 | 21             |
| 2. Pengetahuan responden terhadap definisi skabies                  | 22             |
| 3. Tingkat pengetahuan responden terhadap penyakit skabies          | 24             |
| 4. Sumber pengetahuan responden tentang skabies                     | 24             |
| 5. Persepsi tentang keadaan air dalam PPMI Assalaam                 | 26             |
| 6. Persepsi responden terhadap jumlah kamar mandi                   | 28             |
| 7. Persepsi responden terhadap jenis kamar mandi yang paling bersih | 29             |
| 8. Kebiasaan responden mandi  | 31             |
| 9. Jumlah tempat jemuran pakaian menurut responden                  | 32             |
| 10. Perilaku responden dalam pinjam-meminjam pakaian teman          | 34             |
| 11. Perilaku teman meminjam pakaian responden                       | 35             |
| 12. Perilaku responden menyimpan pakaian ditempat gantungan         | 37             |
| 13. Frekuensi responden mencuci pakaian                             | 38             |
| 14. Perilaku responden meminjam peralatan mandi teman               | 39             |
| 15. Perilaku teman meminjam peralatan mandi responden               | 40             |
| 16. Perilaku responden meminjam kasur milik teman                   | 41             |
| 17. Perilaku teman meminjamkasur responden                          | 42             |
| 18. Frekuensi responden menjemur kasur                              | 43             |
| 19. Kesukaan tidur responden  | 45             |
| 20. Usaha responden menjaga kebersihan lingkungan                   | 46             |
| 21. Perilaku responden jika terkena skabies                         | 47             |
| 22. Perilaku responden jika teman sekamar terkena skabies           | 49             |
| 23. Persepsi responden terhadap kelengkapan fasilitas UKP           | 51             |
| 24. Persepsi responden terhadap tingkat kepedulian UKP              | 52             |
| 25. Persepsi responden tentang tindakan UKP jika terjadi wabah      | 54             |
| 26. Persepsi responden terhadap UKP dalam menangani masalah skabies | 55             |

## DAFTAR LAMPIRAN

|  | <b>Halaman</b> |
|--|----------------|
| Kuessioner penelitian santri               | 65             |
| Medical record                             | 72             |
| Pengolahan data regresi                    | 73             |
| Foto foto keadaan lingkungan DDMU Assolanm | 76             |