

SKRIPSI

**FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI RESILIENSI PADA PASIEN
TUBERKULOSIS *MULTI DRUG RESISTANCE* (TB-MDR): *LITERATURE
REVIEW***



Oleh:

Alvian Cholifatul Nubli

20161660080

PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH

SURABAYA

2020

SKRIPSI

**FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI RESILIENSI PADA PASIEN
TUBERKULOSIS *MULTI DRUG RESISTANCE* (TB-MDR): *LITERATURE
REVIEW***

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



Oleh:

Alvian Cholifatul Nubli

20161660080

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
SURABAYA**

2020

LEMBAR PENYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Alvian Cholifatul Nubli
NIM : 20161660080
Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan
Program Studi : S1 Keperawatan

Menyatakan bahwa *Literature Review* yang saya tulis ini benar-benar tulisan karya sendiri bukan hasil plagiasi, baik sebagian maupun keseluruhan. Bila dikemudian hari terbukti hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 7 Agustus 2020

Yang membuat pernyataan



Alvian Cholifatul Nubli

NIM: 20161660080

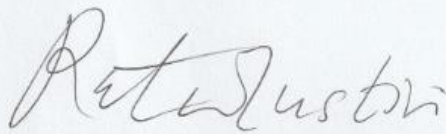
PERSETUJUAN

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

Surabaya, 11 Mei 2020

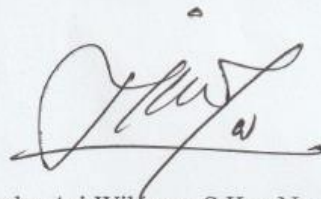
Menyetujui,

Pembimbing I



(Ratna Agustin, S.Kep., Ns., M.Kep)

Pembimbing II



(Nugroho Ari Wibowo, S.Kep, Ns., M.Kep)

Mengetahui,

Ketua Program Studi



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

PENGESAHAN

Skripsi ini telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji Ujian Skripsi pada tanggal 04 Agustus 2020 oleh mahasiswa atas nama Alvian Cholifatul Nubli NIM 20161660080.

Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

TIM PENGUJI

Ketua : Anis Rosyiatul Husna, S.Kep., Ns., M.Kes

Anggota 1 : Ratna Agustin, S.Kep., Ns., M.Kep

Anggota 2 : Nugroho Ari Wibowo, S.Kep., Ns., M.Kep



Mengesahkan,

Dekan FIK UMSurabaya



Dr. Mundakir, S.Kep., Ns., M.Kep.

UCAPAN TERIMAKASIH

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 2020 dengan judul **FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI RESILIENSI PADA PASIEN TUBERKULOSIS *MULTI DRUG RESISTANCE* (TB-MDR)**. Dalam penyusunan karya tulis ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua dan Adik saya yang telah memberi semangat kepada saya, saat saya merasa lelah, sehingga saya bisa termotivasi untuk mengerjakan tugas akhir.
2. Dr. dr. Sukadiono, M.M, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya, yang telah memberikan kesempatan menempuh Pendidikan di Universitas Muhammadiyah Surabaya.
3. Dr. Mundakir, S.Kep.,Ns., M.Kep, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya, yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian.
4. Reliani, S.Kep.,Ns., M.Kes, selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya, yang telah memberi kelancaran dalam proses menyusul tugas akhir skripsi.

5. Anis Rosyiatul Husna, S.Kep., Ns., M.Kes, selaku penguji yang telah memberikan masukan dan saran dalam proses menyusun skripsi dan telah memberi izin penelitian.
6. Ratna Agustin, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku pembimbing 1 yang telah membimbing saya dalam menyusun tugas akhir, sehingga saya dapat menyelesaikan dengan baik.
7. Nugroho Ari Wibowo, S.Kep,Ns., M.Kep, selaku pembimbing 2 yang telah membimbing saya dalm menyusun tugas akhir, sehingga saya dapat menyelesaikan dengan baik.
8. Seluruh jajaran dosen Fakultas Ilmu Kesehatan yang telah memberi banyak ilmu.
9. Alvian Cholifatul Nubli (diri saya sendiri) yang telah berjuang hingga sampai menyelesaikan *Literature Review*.
10. Rani Oktaviani Pratiwi yang selalu menemani saya dari manis, asam, dan pahitnya dalam mengerjakan *Literature Review* dan semoga selalu menemani saya dalam keadaan apapun.
11. Orang di balik layar (Baiq, Vika, Hilmy) yang selalu mengingatkan untuk tidak malas dalam mengerjakan *Literatur Review* walaupun pada akhirnya mereka juga malas mengerjakan juga.
12. Basakara Putra a.k.a Hindia a.k.a Wordfangs berkat karya lagunya yang relate dengan kehidupan saya dan mengingatkan saya untuk selalu semangat dalam mengerjakan *Literatur Review*.

Semoga amal kebbaikannya diterima disisi Allah SWT dan mendapatkan imbalan pahala dari Allah SWT. Akhir kata semoga karya tulis yang sederhana ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan khususnya ilmu keperawatan.

Surabaya, 4 Agustus 2020

Peneliti



DAFTAR ISI

SKRIPSI.....	i
SKRIPSI.....	ii
LEMBAR PENYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT	iii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
UCAPAN TERIMAKASIH.....	vi
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Konsep Teori Tuberkulosis	4
2.1.1 Definisi Tuberkulosis.....	4
2.1.2 Tuberculosis Multi Drug Resistant (TB-MDR).....	4
2.1.3 Mekanisme resistensi	5
2.1.4 Penatalaksanaan TB-MDR	8
2.2 Konsep Teori Resiliensi	9
2.2.1 Pengertian Resiliensi.....	9
2.2.2 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Resiliensi	9
2.3 Kerangka Konsep	11
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	12
3.1 Rancangan	12
3.2 Strategi Pencarian.....	12
3.3 Kriteria Inklusi	12
3.4 Ekstraksi Data atau Sintesis Data.....	13
3.5 Sistesis Tematik.....	14
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	16
4.1 Hasil.....	16
4.2 Pembahasan	26
BAB 5 PENUTUP	29
5.1 Kesimpulan.....	29



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Sintesis tematik literatur review Resiliensi pasien TB	29
Gambar 3.2 Hasil pencarian database Proquest : <i>no filter</i>	49
Gambar 3.3 Hasil pencarian database PubMed : Spesies n Language	49
Gambar 3.4 Hasil Pencarian Proquest : Publication date	50



DAFTAR PUSTAKA

- Andajani, S. (2019, June 02). *Fakta Tuberkulosis Laten*. Dipetik July 20, 2020, dari UNAIR NEWS: <http://news.unair.ac.id/2019/12/21/fakta-tuberkulosis-laten/>
- Atif, M., Bashir, A., Ahmad, N., Fatima, R. K., Saba, S., & Scahill, S. (2017). Predictors of unsuccessful interim treatment outcomes of multidrug resistant tuberculosis patients. *BMC Infectious Diseases*, 17:655.
- Bernard, B. (1991). *Fostering Resiliency in Kids: Protective Factors in the Family, school, and Community*. San Francisco, CA: WestEd Regional
- Black, M. J., & Hawks, H. J. (2009). *Medical surgical nursing : clinical management for continuity of care, 8th ed*. Philadelphia: W.B. Saunders.
- Burthscher, D., Den Bergh, R. V., Toktosunov, U., Angmo, N., Samieva, N., & Arechaga, E. R. (2015). “MyFavouriteDayIsSunday”:Community Perceptionsof(Drug-Resistant)Tuberculosis andAmbulatoryTuberculosisCareinKara SuuDistrict,OshProvince,Kyrgyzsta. *PLOS ONE*, 11(3).
- Desmita. 2011. *Psikologi Perkembangan Peserta Didik*. Bandung. PT Remaja Rosdakarya
- Dias , A. L., de Oliveira, D. F., & Turato, E. R. (2013). Life Experience of Patients who have Completed Tuberculosis Treatment: a qualitative investigastion in southeast Brazil. *BMC Public Health*, 13:595.
- Dinkes. (2018). *Profil Kesehatan*. Surabaya: Dinkes Kota Surabaya.
- Henderson, Nan dan Mike M. Milstein. (2003). *Resiliency in schools: Making it happen for students and educators*. USA: Corwin Press, Inc.
- Horter, S., Stringer, B., Greig, J., Amangeldiev, A., Tillashaikhov, M. N., Parpieva, N., et al. (2016). Where there is hope: a qualitative study examining patients’ adherence to multidrug resistant tuberculosis treatment in Karakalpakstan, Uzbekista. *BMC Infectious Disease*, 16:362.
- Hutchison, C., Khan, M. S., Yoong, J., Lin, X., & Coker, R. J. (2017). Financial barriers and coping strategies: a qualitative study of accessing multidrugresistant tuberculosis and tuberculosis care in Yunnan, China. *BMC Public Health*, 17:221.
- Kemenkes. (2013). *Petunjuk teknis manajemen terpadu pengendalian tuberculosis resisten obat 2014 (edisi 1)*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit dan Penyehatan Lingkungan.

- Kemenkes. (2018). *Pusat Data dan Informasi*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Kemenkes. (2011). *Pusat Data dan Informasi Profil Kesehatan Indonesia*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Kemenkes. (2015). *Pusat Data dan Informasi Profil Kesehatan Indonesia*. Jakarta: Kemenkes RI.
- Limelih, Y. A., & Workie, D. L. (2019). Survival analysis of time to cure on multidrug resistance tuberculosis patients in Amhara region, Ethiopia. *BMC Public Health*, 19:165.
- Lu, Z., Jiang, W., Zhang, J., Lynn, H. S., Chen, Y., Zhang, S., et al. (2019). Drug resistance and epidemiology characteristics of multidrug-resistant tuberculosis patients in 17 provinces of Chin. *PLOS ONE*, 14(11).
- Nofriyanda. (2010). Analisis molekuler pada proses resistensi mikobakterium tuberculosis terhadap obat anti tuberculosis. *Bagian pulmonologi dan ilmu kedokteran respirasi fakultas kedokteran UNANd Rs Dr. M*, 3-13.
- Schacht, C. D., Mutaquiha, C., Faris, F., Castro, G., Manaca, N., Manhica, I., et al. (2019). Barriers to access and adherence to tuberculosis services, as perceived by patients: A qualitative study in Mozambique. *PLOS ONE*, 14(7).
- Shaw, D. S., & Adriance, E. V. (2008). Protective Factors and the Development of Resilience in the Context of Neighborhood Disadvantage. *Journal of Abnormal Child Psychology*, 36(6): 887–90.
- Shringarpure, K. S., Isaakidis, P., Sagili, K. D., Baxi, R. K., Das, M., & Daftary, A. (2016). “When Treatment Is More Challenging than the Disease”: A Qualitative Study of MDR-TB Patient Retention. *PLOS ONE*, 11(3).
- Walker, I. F., Khanal, S., Hicks, J. P., Lamichhane, B., Thapa, A., Elsey, H., et al. (2018). Implementation of a psychosocial support package for people receiving treatment for multidrug-resistant tuberculosis in Nepal: A feasibility and acceptability study. *PLOS ONE*, 13(7).
- WHO. (2019). *Global tuberculosis report 2019*. World Health Organization.
- Xu, Z., Xiao, T., Li, Y., Yang, K., Tang, Y., & Bai, L. (2017). Reasons for Non-Enrollment in Treatment among Multi-Drug Resistant Tuberculosis Patients in Hunan Province, China. *PLOS ONE*, 12(1).