

**FAKTOR RISIKO YANG MEMENGARUHI RETARDASI
MENTAL RINGAN PADA SISWA SEKOLAH LUAR BIASA DI
SURABAYA TAHUN AJARAN 2019-2020**

SKRIPSI



Oleh:

MUHAMMAD HELMI IMADUDDIN
NIM: 011611133219

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA**

2020

IR-PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

**FAKTOR RISIKO YANG MEMENGARUHI RETARDASI MENTAL
RINGAN PADA SISWA SEKOLAH LUAR BIASA DI SURABAYA
TAHUN AJARAN 2019-2020**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Program Studi
Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga**

Oleh:

MUHAMMAD HELMI IMADUDDIN

011611133219

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA**

2020

LEMBAR PENGESAHAN

FAKTOR RISIKO YANG MEMENGARUHI RETARDASI MENTAL
RINGAN PADA SISWA SEKOLAH LUAR BIASA DI SURABAYA
TAHUN AJARAN 2019-2020

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Program Studi
Kedokteran di Fakultas Kedokteran
Universitas Airlangga Surabaya

Oleh:

MUHAMMAD HELMI IMADUDDIN

011611133219

Disetujui dan diterima setelah diuji oleh Tim penguji Program Studi
Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya
Surabaya, 3 Juni 2020

Menyetujui,

Ketua Penguji



Dr. Yunias Setiawati., dr., Sp.KJ(K)

NIP. 196212122016016201

Pembimbing Utama/
Sekretaris Penguji



Nining Febriyana, dr., Sp.KJ(K)

NIP. 196002042016016201

Pembimbing Serta/
Anggota Penguji



Dr. Irwanto, dr., Sp.A(K)

NIP. 19652272016016101

SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Muhammad Helmi Imaduddin

NIM : 011611133219

Program Studi : Kedokteran

Fakultas : Kedokteran

Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

**FAKTOR RISIKO YANG MEMENGARUHI RETARDASI
MENTAL RINGAN PADA SISWA SEKOLAH LUAR BIASA DI
SURABAYA TAHUN AJARAN 2019-2020**

Apabila suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 3 Juni 2020



Muhammad Helmi Imaduddin

NIM. 011611133219

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karuniaNya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Skripsi ini tidak lepas dari partisipasi, bantuan, dukungan, dorongan, dan doa dari berbagai pihak. Maka perkenankanlah saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Soetojo, dr., Sp.U (K) selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga.
2. Dr. Maftuchah Rochmanti, dr., M.Kes. selaku Koordinator Program Studi Kedokteran yang telah memberikan izin dalam pembuatan skripsi.
3. Dr. Pudji Lestari, dr., M.Kes. selaku Penanggung Jawab Blok Penelitian 1 dan 2 yang telah memberikan fasilitas dalam pembuatan skripsi.
4. Kepala Dinas Pendidikan kota Surabaya yang telah memberikan izin dalam pengambilan data.
5. Kepala Dinas Pendidikan provinsi Jawa Timur yang telah memberikan izin dalam pengambilan data.
6. Dr. Yunias Setiawati., dr., Sp.KJ(K) selaku dosen penguji yang selalu memberikan bimbingan, evaluasi, masukan, arahan, serta meluangkan waktu selama penyusunan skripsi.
7. Nining Febriyana, dr., Sp.KJ (K) selaku dosen pembimbing utama yang selalu sabar untuk memberikan bimbingan, evaluasi, masukan, arahan, serta meluangkan waktu selama penyusunan skripsi.

8. Dr. Irwanto, dr., Sp.A (K) selaku dosen pembimbing serta yang selalu memberikan bimbingan, evaluasi, masukan, arahan, serta meluangkan waktu selama penyusunan skripsi.
9. Dr. Sulistiawati dr., M.Kes sebagai dosen wali yang telah memberikan bimbingan selama proses perkuliahan.
10. Atika, S.Si, M.Kes yang telah memberi arahan terkait metodologi dan statistic selama pengerjaan skripsi
11. Seluruh kepala sekolah SLB dan SD di Surabaya yang telah membantu saya untuk membagikan kuesioner kepada orang tua murid.
12. Seluruh tenaga kependidikan dan staf Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga yang telah memberikan bimbingan dan membantu proses penelitian.
13. Kedua orang tua dan keluarga saya yang selalu mendukung, membantu, memberikan motivasi, dan memberikan doa dalam penyusunan skripsi ini.
14. Teman-teman seperjuangan SINOTATRIAL, Alas Songo KPLA yang selalu memberikan support, bantuan, dan doa.
15. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang terkait dalam proses pembuatan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini membutuhkan penyempurnaan, sehingga diharapkan pembaca dapat memberikan saran dan kritik yang bersifat membangun. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna sebagaimana mestinya.

RINGKASAN

FAKTOR RISIKO YANG MEMENGARUHI RETARDASI MENTAL RINGAN PADA SISWA SEKOLAH LUAR BIASA DI SURABAYA TAHUN AJARAN 2019-2020

Retardasi mental adalah gangguan fungsi intelektual dan kemampuan adaptif yang ditandai dengan IQ kurang dari 70. Berdasarkan etiologi atau penyebab secara langsung, retardasi mental dapat dibagi menjadi penyebab psikososial atau sosio-kultural dan biologis. Disabilitas tipe psikososial diperkirakan banyak terjadi di Indonesia yang merupakan negara berkembang. Mengetahui etiologi retardasi mental merupakan hal yang penting, dikarenakan disabilitas pada anak dapat dicegah dengan mengetahui penyebabnya. Tujuan dari penelitian adalah untuk menganalisis faktor risiko siswa dengan retardasi mental ringan pada sekolah luar biasa di Surabaya tahun ajaran 2019-2020.

Penelitian ini merupakan studi analitik observasional dengan pendekatan *cross-sectional* yang mengambil data primer berupa kuesioner pada pasien. Data tersebut kemudian dianalisis dengan cara univariat untuk menampilkan karakteristik responden dan deskriptif variabel penelitian serta analisis bivariat dengan uji *chi-square* untuk mengetahui pengaruh faktor risiko terhadap retardasi mental ringan

Pada penelitian ini terdapat 50 sampel kasus dan 50 sampel control setelah dilakukan kriteria inklusi dan eksklusi. Kesimpulan pada penelitian ini didapatkan faktor lama perawatan bayi di rumah sakit pasca melahirkan ($p=0,010$, $OR=0,318$, $95\%CI=0,131-0,775$), bayi langsung menangis saat lahir ($p=0,000$, $OR=0,052$, $95\%CI=0,007-0,417$), pelayanan antenatal ($p=0,014$, $OR=0,107$, $95\%CI=0,013-0,892$), prematuritas ($p=0,007$, $OR=0,148$, $95\%CI=0,031-0,706$) BBLR ($p=0,002$, $OR=0,820$, $95\%CI=0,720-0,934$), pendapatan keluarga ($p=0,000$, $OR=0,077$, $95\%CI=0,028-0,207$) dan pendidikan ayah ($p=0,001$, $OR=5,310$, $95\%CI=1,913-14,745$) berpengaruh terhadap retardasi mental ringan.