

**MENGENAL DAN MEMAHAMI
AUTISME PADA ANAK**

KARYA TULIS ILMIAH

Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh
Derajat Sarjana Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun Oleh :

SRI SUDEWI. H

NIRM: 950051071803120135

No. Mhs.: 95310070

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
FAKULTAS KEDOKTERAN**

1999

638.92 8982 Autisme p. Atak.

Sub

17.

KARYA TULIS ILMIAH
MENGENAL DAN MEMAHAMI
AUTISME PADA ANAK

Untuk memenuhi sebagian syarat
memperoleh derajat Sarjana Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Telah disetujui dan diseminarkan pada :

6 Desember 1999

Mengetahui

Dosen Pembimbing KTI

(Dr. Soemarno W.S. SKJ. PhD)

Dekan Fakultas Kedokteran

(Dr. H. Erwin Santosa M. Kes. SpA)



Ya Allah Yang Maha Bijak

Seribu samoedra ilmu-Mu

Jumlah tak terkira kesanggupan-Mu

Tidaklah ku impikan

Hanya kumohon, tumbuhkan kemampuanku

Menjadi setetes air bergabung di samoedra itu.

NN

*Walau hanya setetes air di samoedra ilmu
kupersembahkan karya ini sebagai bukti
baktiku
pada bapak-ibuku, kakak-adikku
tercinta dan orang yang akan mendampingi
hidupku.*

KATA PENGANTAR

Assalammu'alaikum Wr.Wb

Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul "Mengenal Dan Memahami Autisme Pada Anak".

Karya Tulis Ilmiah ini disusun dalam rangka memenuhi sebagaimana syarat memperoleh derajat sarjana kedokteran pada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam kesempatan yang baik ini perkenankanlah penulis mengucapkan terima kasih yang tak ternilai kepada:

1. Dr. H. Erwin Santosa, M.Kes, SpA selaku Dekan Fakultas Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Dr. Soemarno WS, SpKj, PhD, selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah
3. Dr. Budi Pratiti, selaku Assisten Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah.
4. Prof. Dr. H. Soedjono Aswin, PhD, selaku Dosen Mata Kuliah Metodologi Penelitian.
5. Ibu dan Ayahanda Soepomo, atas segala do'a, bimbingan, kepercayaan, dan kasih sayangnya sehingga Karya Tulis Ilmiah ini bisa terselesaikan.
6. Kakakku (Nia) dan Adik-adikku (Era dan Titi) tercinta.
7. Segenap rekan-rekan yang lainnya yang telah berkenan memberikan bantuan dan perhatian pada saat presentasi.

8. Besar Dani Prakoso, atas segala do'a, perhatian, kepercayaan dan kasih sayangnya.
9. Pembaca yang budiman.

Penulis menyadari Bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis berharap masukkan, kritik dan saran yang membangun. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang memerlukan . Akhirnya penulis panjatkan do'a semoga Allah SWT selalu melimpahkan karunia dan hidayah-Nya kepada mereka yang telah berbuat baik kepada penulis.

Yogyakarta, 6 Desember 1999

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
INTISARI.....	ix
ABSTRACT	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. LATAR BELAKANG MASALAH.....	1
B. BATASAN PERMASALAHAN	3
C. TUJUAN.....	4
D. MANFAAT	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. AUTISME.....	5
A.1 DEFINISI	5
A.2 DIAGNOSIS	5
A.2.1 Ketidakmampuan menjalin interaksi sosial yang cukup memadai	6
a. Defisit kontak mata	6
b. Elkansasi mulus kurang hidup	6

c. Gerak-gerik yang kurang tertuju	7
A.2.2 Tidak dapat merasakan apa yang dirasakan orang lain.....	7
A.2.3 Perilaku yang repetitif,restriktif, dan obsesif.....	8
A.2.4 Kesulitan berbahasa	8
A.2.5 Tidak mampu bermain dengan teman sebaya.....	9
A.2.6 Kurangnya hubungan sosial dan emosional yang timbal balik.....	9
A.3 ETIOLOGI	12
B. DIAGNOSIS BANDING	15
C. PENANGANAN PADA PENDERITA AUTISME.....	16
C.1. Terapi Perilaku.....	17
C.2. Terapi Perkembangan.....	17
C.3. Kontak Mata.....	18
C.4. Latihan Untuk Orang Tua Penderita	19
C.5. Medika Mentosa.....	19
D. PROGNOSIS	20
BAB III PENUTUP	21
A. Kesimpulan.....	21
B. Saran	22

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel

- | | |
|--|----|
| 1. Prosentase dan Frekuensi Gambaran Klinis Dari Autisme | 10 |
| 2. Perbedaan Perilaku Bayi Autisme Dibandingkan Dengan | |

Bayi Normal

INTISARI

Autisme adalah gangguan perkembangan pervasive yang ditandai dengan 3 ciri pokok, yaitu terganggunya perkembangan interaksi sosial, bahasa, dan wicara, serta munculnya perilaku yang bersifat repetitif, restriktif, stereotipik dan obsesif. Walaupun sampai saat ini belum ditemukan adanya proses atau penyebab tunggal timbulnya autisme, namun beberapa bagian otak seperti amigdala, hipokampus, sistem limbic, serebelum dan korteks serebri mengalami gangguan perkembangan histokimia sampai anatomic. Belum ada obat atau cara apapun untuk menyembuhkan autisme. Namun demikian “perfomance” anak bisa ditingkatkan dengan mengembangkan potensi dasar yang telah dimilikinya.

Kata kunci : infantil autisme, gangguan perkembangan interaksi sosial, bahasa, wicara, stereotipik, restriktif, repetitif.