

# Kelainan Pertumbuhan Fisik dan Mental

*by* Yudianita Kesuma

---

**Submission date:** 24-May-2022 01:57PM (UTC+0700)

**Submission ID:** 1843093630

**File name:** Full\_text\_Kelainan\_Pertumbuhan\_Fisik\_dan\_Mental.pdf (232.39K)

**Word count:** 390

**Character count:** 2478

**FULL TEXT**

**Kelainan Pertumbuhan Fisik dan Mental**



**OLEH :**

**DR. dr. Yudianita Kesuma, Sp.A(K), M.Kes**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
2022**

### **Kenali Gejala Sindroma Down**

Setiap tanggal 21 maret diperingati sebagai Hari Down Syndrome Sedunia, Sindroma down atau biasa dikenal *down syndrome*, merupakan sesuatu kondisi kelainan genetic yang terjadi pada kromosom nomor 21 sehingga kelainan ini di bawa sejak lahir dan dikenal dari karakteristik fisik dan fungsi intelektual yang terbatas .

Hal tersebut diungkap langsung Dr dr Yudianita Kesuma Sp A(K) Mkes ,Divisi Tumbuh Kembang , Pediatri Sosial KSM ,Bagian Ilmu Kesehatan Anak RSMH – FK Unsri , kemarin . Katanya , sindroma down pertama kali dikenal pada 1862 oleh John Langdon Down dari Inggris. “ kelainan yang berdampak pada keterbelakangan pertumbuhan fisik dan mental pada diri anak” jelasnya.

Lebih jauh dijelaskan , anak yang mengalami hal ini akan terlihat gejala seperti lebih pendek dari anak seusianya , kependaian lebih rendah dari seusianya , kelainan jantung bawaan , kelainan alat pencernaan (*stresia esophagus hirschprung*) , risiko tinggi mengalami kanker darah . dan mengalami keterlambatan perkembangan.

Tak hanya itu , sambungnya , bentuk kepala yang relative kecil dnegan bagian belakang yang tampak mendatar(peyang) , hidung kecil dan datar(pepsel), “ hal ini mengakibatkan anak yang terkena ini akan sulit bernaafs “ sebutnya lagi .

Mulut kecil dengan lidah yang tebal dan pangkal mulut ysng cenderung dangkal mengakibatkan lidah sering menjulur keluar. Bentuk matanya pun miring dan tidak punya lipatan dikelopak matanya . “: letak telinganya pun lebih kecil , sehingga akan mudah terserang infeksi telinga “ sambungnya , seraya mengatakan , rambut lurus , halus dan jarang.

Kulit yang kering d, tangan dan jari jari yang pendek , terdaspat garis melintang disebut *simian crease*, otot yang lemah (*hypotomus*). Pertumbuhan gigi geligi yang tumbuh lambat dan tidak beraturan. Penangan dilakukan secara medis dilakukan beberapa kali tes pendnegaran , penglihatan , nutrisi , kelainan tulang dan penyakit jantung bawaan , jelasnya.

Untuk pendidikan anak sebaiknya lakukan beberapa hal intervensi dini , taman bermain , pedidikan khusus SLB “ Tak kalah penting penyuluhan pada orang tua agar siap dalam mendidik dan menghadapi anak mengalami hal ini , katanya . “ sebaiknya melakukan konsultasi pada dokter terlebih dahulu mengenai tindak lanjut dalam penanganan anak selanjutnya .

Pencegahan sindroma down dapat dilakukan konseling genetic mauoun amniosintesis pada kehamilannya yang dicurigai akan sangat membantu mengurangi angka kejadian sindroma down .Biologu molekul misalnya dengan “ genetargeing “ , yang dikenal juga sebagai *homologous recombination* sebuah gen dapat dinonaktifkan. “ Lalu pemeriksaan kromosom melalui amniocintesis bagi para ibu terutama pada awal kehamilan” pungkasnya.

# Kelainan Pertumbuhan Fisik dan Mental

---

## ORIGINALITY REPORT

---

2%

SIMILARITY INDEX

2%

INTERNET SOURCES

0%

PUBLICATIONS

0%

STUDENT PAPERS

---

## MATCH ALL SOURCES (ONLY SELECTED SOURCE PRINTED)

---

2%

★ [keluargasehat.wordpress.com](http://keluargasehat.wordpress.com)

Internet Source

---

Exclude quotes  On

Exclude matches  Off

Exclude bibliography  On