Tipe Koleksi: UHAMKA - Skripsi FIKES

Hubungan Pola Konsumsi Gluten Dan Kasein, Kepatuhan Diet Gluten Free Casein Free (GFCF) Terhadap Perilaku Autis Di Rumah Autis Bekasi Tahun 2017

Wahyu Permata Sri Tunggal Djati

Deskripsi Lengkap: http://lib.uhamka.ac.id/detail.jsp?id=74398&lokasi=lokal

---

Abstrak

Prevalensi anak autis semakin meningkat, sekitar tahun 2013 diperkirakan penyandang autis di dunia mencapai 1 per 160 anak atau berkisar 0,3%. Penyandang autis di Indonesia pada tahun 2015 diperkirakan terdapat mencapai 134.000. Tujuan umum penelitian ini untuk mengetahui hubungan pola konsumsi gluten dan kasein, kepatuhan diet Gluten Free Casein Free (GFCF) terhadap perilaku autis di Rumah Autis Bekasi tahun 2017. Sampel penelitian adalah penyandang autis di Rumah Autis Bekasi sebanyak 25 orang. Responden dari penelitian ini yaitu orangtua dari penyandang autis. Penelitian dilakukan dengan menggunakan metoda penelitian survei dengan desain cross sectional. Pengumpulan data dilakukan dengan wawancara menggunakan kuesioner. Pengumpulan data untuk melihat pola konsumsi gluten dan kasein serta kepatuhan diet GFCF menggunakan FFQ. Pengumpulan data perilaku autis menggunakan kuesioner CARS2-ST.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa 76% anak autis berjenis kelamin laki-laki, 88% terdiagnosis autis saat berumur <3 tahun, dan 68% anak sulung. Tingkat pendidikan ayah dan ibu masing-masing sebesar 92% dan 88% kategori tinggi, 100% ayah bekerja, 60% ibu bekerja bekerja, dan 68% pendapatan orang tua dalam kategori tinggi. Pola konsumsi gluten sebesar yaitu 52% jarang dan 48% sering, pola konsumsi kasein sebesar yaitu 56% jarang dan 44% sering, serta 88% tidak patuh diet GFCF. Hasil uji chi-square menunjukkan adanya hubungan (P-value <0.05) antara pola konsumsi gluten dan kepatuhan diet GFCF terhadap perilaku autis. Tidak ada hubungan yang bermakna (P-value >0.05) antara pola konsumsi kasein dengan perilaku autis.