

**HUBUNGAN SIMTOM DEPRESI DENGAN PRESTASI AKADEMIK PADA  
MAHASISWA PENDIDIKAN DOKTER UNIVERSITAS ANDALAS  
ANGKATAN 2016**



**Pembimbing 1 : dr. Ida Rahmah Burhan, MARS**  
**Pembimbing 2 : Abdiana, SKM, M.Epid**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2018**

# THE RELATIONSHIP BETWEEN DEPRESSION SYMPTOMS AND ACADEMIC PERFORMANCE ON MEDICAL STUDENTS IN UNIVERSITY OF ANDALAS BATCH 2016

By  
Idham Khalid

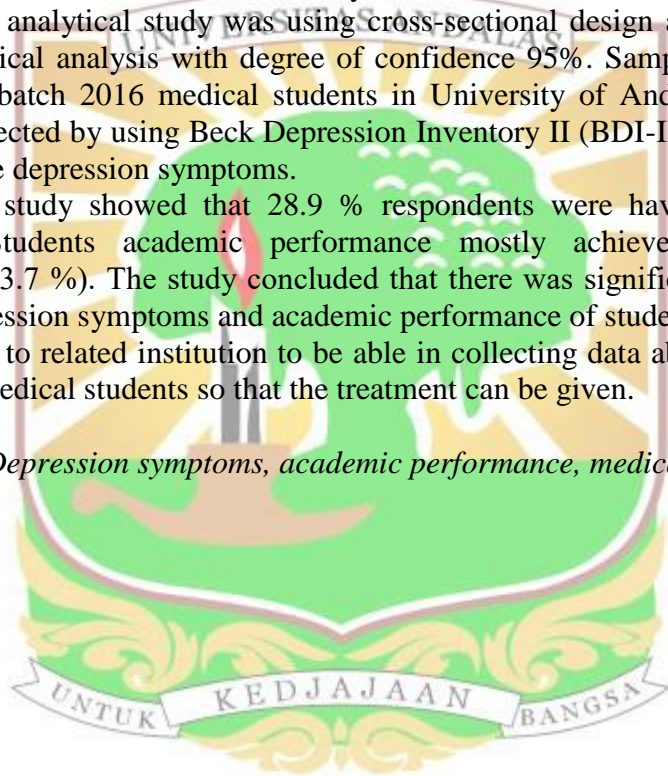
## ABSTRACT

Depression is a mental health problem that is mostly founded in society, including medical students. Depression among student will reduce activity and productivity. These condition thus affecting academic performance of student. This research aims to know the correlation of depression symptom and academic performance in medical student University of Andalas batch 2016.

This analytical study was using cross-sectional design and Chi-Square test for statistical analysis with degree of confidence 95%. Sample size was 76 chosen from batch 2016 medical students in University of Andalas randomly. Data was collected by using Beck Depression Inventory II (BDI-II) questionnaire to evaluate the depression symptoms.

The study showed that 28.9 % respondents were having depression symptoms. Students academic performance mostly achieved was “Very Satisfying” (73.7 %). The study concluded that there was significant correlation between depression symptoms and academic performance of students ( $p = 0.033$ ). It is expected to related institution to be able in collecting data about depression symptoms in medical students so that the treatment can be given.

**Keywords :** *Depression symptoms, academic performance, medical students*



**HUBUNGAN SIMTOM DEPRESI DENGAN PRESTASI AKADEMIK  
PADA MAHASISWA PENDIDIKAN DOKTER UNIVERSITAS  
ANDALAS ANGGKATAN 2016**

**Oleh  
Idham Khalid**

**ABSTRAK**

Depresi merupakan masalah kesehatan mental yang paling banyak ditemukan di masyarakat dan salah satunya adalah mahasiswa kedokteran. Kejadian depresi pada mahasiswa kedokteran akan mengakibatkan penurunan aktivitas dan produktivitas. Penurunan ini berdampak terhadap prestasi akademik yang akan dicapai oleh seorang mahasiswa. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan antara simtom depresi dengan prestasi akademik pada mahasiswa pendidikan dokter Universitas Andalas angkatan 2016.

Penelitian ini merupakan penelitian analitik dengan desain *cross sectional* dan untuk mengetahui hubungan kedua variabel menggunakan uji *Chi-Square* dengan tingkat kepercayaan 95%. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini berjumlah 76 orang yang dipilih secara acak dari mahasiswa angkatan 2016 pendidikan dokter Universitas Andalas. Penelitian ini menggunakan kuesioner Beck Depression Inventory II (BDI-II) untuk menilai simtom depresi.

Berdasarkan hasil, penelitian ini menunjukkan bahwa 28,9% responden mengalami simtom depresi. Predikat prestasi akademik yang paling banyak didapatkan mahasiswa adalah “Sangat Memuaskan” (73,7%). Kesimpulan dari hasil penelitian ini terdapat hubungan antara simtom depresi dengan prestasi akademik dengan nilai  $p=0,033$ . Diharapkan kepada institusi terkait untuk dapat melakukan pendataan mengenai simtom depresi pada mahasiswa kedokteran sehingga dapat dilakukan penanganan.

**Kata kunci** : simtom depresi, prestasi akademik, mahasiswa kedokteran