

**HUBUNGAN JUMLAH KEIKUTSERTAAN DALAM KEPANITIAAN
KEGIATAN KEMAHASISWAAN DENGAN INDEKS PRESTASI
AKADEMIK PADA MAHASISWA PROGRAM STUDI
KEDOKTERAN UNIVERSITAS ANDALAS**



Skripsi
Diajukan ke Fakultas Kedokteran Universitas Andalas sebagai
Pemenuhan Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan
Gelar Sarjana Kedokteran

Oleh :
KHAIRIANISA MARTA
NIM : 2210311037

Pembimbing :
dr. Yulistini, M.Med.Ed
Prof. dr. Hardisman, M.HID, Dr.PH, FRSPH

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2025

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP BETWEEN THE AMOUNT OF PARTICIPATION IN STUDENT ACTIVITY COMMITTEES AND ACADEMIC PERFORMANCE INDEX OF MEDICAL STUDENTS AT UNIVERSITAS ANDALAS

By

**Khairianisa Marta, Yulistini, Hardisman, Laila Isrona, Citra Manela,
Rahmat Syawqi**

Several factors can influence student's academic performance index, including participation in student activity committees. Participation in student activity committees can increase or decrease student's academic performance index. This study aims to determine the relationship between the amount of participation in student activity committees and academic performance index of medical students at Universitas Andalas.

This research is a correlational analytical study with cross-sectional design, involving 248 students from the classes of 2022 and 2023. Data collection was conducted using a questionnaire to determine the amount of participation in student activity committees and students academic performance index data from campus academic department. Respondents were selected using stratified random sampling technique based on inclusion and exclusion criteria. Data analysis was performed using the Spearman correlation test.

The results show that the majority of students participate in several committees, ranging from 2 to 25, in a single year. The longest duration of committee participation was for national activities, with an average duration of 144.5 days. The average of students academic performance index is 3.56. Bivariate analysis of both variables revealed a very weak positive but significant relationship, with a correlation coefficient of 0.127 and a significance value of 0.047.

The conclusion of this study is that there is a very weak positive but significant relationship between the amount of participation in student activity committees and the academic achievement index of Medical Students at Universitas Andalas.

Keywords : *academic performance index, committees participation, medical student.*

ABSTRAK

HUBUNGAN JUMLAH KEIKUTSERTAAN DALAM KEPANITIAAN KEGIATAN KEMAHASISWAAN DENGAN INDEKS PRESTASI AKADEMIK PADA MAHASISWA PROGRAM STUDI KEDOKTERAN UNIVERSITAS ANDALAS

Oleh

**Khairianisa Marta, Yulistini, Hardisman, Laila Isrona, Citra Manela,
Rahmat Syawqi**

Capaian indeks prestasi akademik mahasiswa dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor, salah satunya adalah keikutsertaan dalam kepanitiaan kegiatan kemahasiswaan. Indeks prestasi akademik mahasiswa dapat mengalami peningkatan ataupun penurunan dengan mengikuti kepanitiaan kegiatan kemahasiswaan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan jumlah keikutsertaan dalam kepanitiaan kegiatan kemahasiswaan dengan indeks prestasi akademik pada mahasiswa Program Studi Kedokteran Universitas Andalas.

Penelitian ini bersifat analitik korelasional dengan desain *cross-sectional*, melibatkan 248 mahasiswa angkatan 2022 dan 2023. Pengumpulan data dilakukan menggunakan kuesioner untuk mengetahui jumlah keikutsertaan mahasiswa dalam kepanitiaan kegiatan kemahasiswaan dan rekapan indeks prestasi akademik dari bagian akademik kampus. Responden dipilih melalui teknik *stratified random sampling* berdasarkan kriteria inklusi dan eksklusi. Analisis data dilakukan dengan uji korelasi *Spearman*.

Hasil penelitian menunjukkan mayoritas mahasiswa mengikuti beberapa kepanitiaan sejumlah 2 hingga 25 kepanitiaan dalam satu tahun. Durasi kepanitiaan terpanjang terdapat pada kegiatan nasional, dengan rata-rata waktu durasi 144,5 hari. Rata-rata capaian indeks prestasi akademik mahasiswa adalah 3,56. Analisis bivariat terhadap kedua variabel menunjukkan hubungan positif sangat lemah dan signifikan dengan koefisien korelasi sebesar 0,127 dan nilai signifikansi 0,047.

Kesimpulan pada penelitian ini adalah terdapat hubungan positif sangat lemah dan signifikan antara jumlah keikutsertaan dalam kepanitiaan kegiatan kemahasiswaan dengan indeks prestasi akademik pada mahasiswa Program Studi Kedokteran Universitas Andalas.

Kata Kunci : indeks prestasi akademik, keikutsertaan kepanitiaan, mahasiswa kedokteran.