

**PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI**

**FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO  
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR BEHAVIOUR**

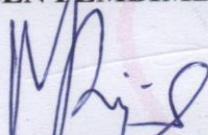
Oleh

**KAMARUDIN AHMAD**

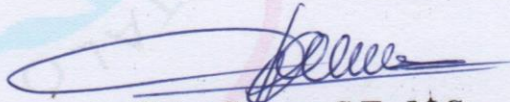
**NIM. 551 413 033**

Telah diperiksa dan disetujui oleh dosen pembimbing sebagai bagian persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Jurusan Teknik Arsitektur, Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo

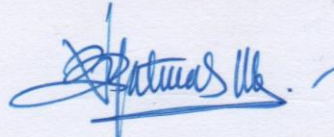
**DOSEN PEMBIMBING I**

  
**Ir. Muh. Rijal Syukri, ST., M.Si**  
**NIP : 19771213 200801 1 006**

**DOSEN PEMBIMBING II**

  
**Satar Saman, S.T., M.Sc**  
**NIP : 19681130 200312 1 001**

**Megetahui,  
Ketua Jurusan Teknik Arsitektur  
Fakultas teknik  
Universitas Negeri Gorontalo**

  
**Elvie F. Mokodongan, ST., MT**  
**NIP. 19800602 200501 2 001**

**HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI**

**PROYEK** : TUGAS AKHIR PROGRAM STUDI SARJANA  
TEKNIK ARSITEKTUR

**JUDUL** : FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS  
NEGERI GORONTALO DENGAN  
PENDEKATAN ARSITEKTUR BEHAVIOUR

**PENYUSUN** : KAMARUDIN AHMAD

**NIM** : 551 413 033

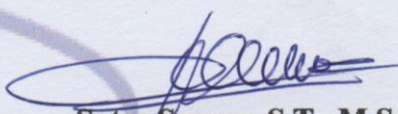
**PERIODE UJIAN** : 15 Januari 2020

Menyetujui,

**DOSEN PEMBIMBING I**

  
Ir. Muh. Riigil Syakri, ST., M.Si  
NIP : 19771213 200801 1 006


**DOSEN PEMBIMBING II**

  
Satar Saman, S.T., M.Sc  
NIP : 19681130 200312 1 001

**DOSEN PENGUJI I**

  
Elvie F. Mokodongan, ST., MT  
NIP. 19800602 200501 2 001

**DOSEN PENGUJI II**

  
Nurnaningsih N. Abdul, S.T., M.T  
NIP : 19730716 200501 2 001

Mengetahui,

**DEKAN FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO**

  
Dr. Sardi Salim, M.Pd  
NIP : 19680705 199702 1 001

## INTISARI

**Kamarudin Ahmad 2020, Fakultas Kedokteran Universitas Negeri Gorontalo dengan Pendekatan Arsitektur Behaviour, Skripsi, Program Studi S1, Jurusan Teknik Arsitektur, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing (I) Ir. Muh. Rijal Syukri, ST., M.Si dan Pembimbing (II) Satar Saman, S.T., M.Sc.**

Mengingat Universitas Negeri Gorontalo Sebagai salah satu perguruan tinggi negeri yang saat ini tengah mengalami perkembangan pesat dan telah berakreditasi A, memiliki potensi besar untuk membuka Program Studi (Prodi) pendidikan kedokteran di lingkungannya. Oleh karena itu Fakultas kedokteran Universitas Negeri Gorontalo dirancang sebagai sarana perluasan pendidikan program studi baru di Universitas Negeri Gorontalo yang beralokasikan di Jl. Tapa Kabila, Kab. Bone Bolango, Desa Tamboo, Kec. Tilongkabila sebagai sarana kebutuhan akan pemenuhan perkembangan pendidikan di instansi tersebut. Perancangan tersebut dicapai dengan dilakukan perancangan objek yang mengambil tema rancangan Arsitektur Behaviour sebagai pendekatan pada fungsi fakultas kedokteran yang mempertimbangkan karakteristik atau aspek-aspek dilingkup pendidikan kedokteran sebagai pendekatan tema rancangan yang memandang “Desain (Fungsi) dan Perilaku (Pengguna)” sebagai sasaran utama yang harus dipenuhi. Kemudian dikuatkan dengan prinsip-prinsip behavior “Privasi, Ruang Personal dan Teritorialitas” Dengan prinsip-prinsip dan teori-teori arsitektur behavior yang memandang fungsi dan pengguna sebagai sasaran utama pada Pendidikan Fakultas Kedokteran, maka dapat menghasilkan kondisi “Arsitektur Membentuk Perilaku Manusia dan Perilaku Manusia Membentuk Arsitektur”

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah Metode Sinoptik, Metode ini digambarkan sebagai metode yang rasional dan komprehensif, yaitu dengan menelaah data yang diperoleh dari berbagai literatur, jurnal dan buku-buku yang berkaitan dengan permasalahan yang dibahas, kemudian dilakukan dengan pengumpulan data melalui tahap Observasi studi kasus objek pendekatan, Wawancara dengan pihak-pihak yang berkaitan langsung dengan permasalahan dan melakukan Dokumentasi yang dimiliki pengelola dan pemerintah terkait. Langkah selanjutnya yaitu proses Analisa, Analisa ini terbagi atas Analisa makro dan mikro yang nantinya dikelompokkan berdasarkan fungsional, performansi dan arsitektural, sehingga dari proses Analisa ini dapat menghasilkan dasar pra perancangan atau konsep arsitektur yang dijadikan sebagai bekal dalam mendesain Fakultas Kedokteran Universitas Negeri Gorontalo dengan pendekatan Arsitektur Behaviour

yang diterjemahkan kedalam desain gambar-gambar Arsitektur dalam bentuk sketsa dua dimensi dan tiga dimensi.

***Kata Kunci*** : *Fakultas Kedokteran, Universitas Negeri Gorontalo, Pendekatan Arsitektur Behaviour*

## ABSTRACT

**Ahmad, Kamarudin. 2020, Designing Faculty of Medicine, Universitas Negeri Gorontalo with Behavioral Architecture Approach. Undergraduate Thesis, Department of Architectural Engineering, Faculty of Engineering, Universitas Negeri Gorontalo. Principal Supervisor: Ir. Muh. Rijal Syukri, ST., M.Si. Co-supervisor: Satar Saman, S.T., M.Sc.**

As a rapid and excellent reputation developing state university, Universitas Negeri Gorontalo has a considerable potential to launch Study Program of Medical Education. Therefore, The Faculty of Medicine was designed as a means of expanding the education of new study program at Universitas Negeri Gorontalo, which was located in Jl. Tapa Kabila, Tamboo Village, Tilongkabila District, Bone Bolango Regency, to fulfill the educational development needs of the institute. The design was done by applying object design with Behavioral Architecture Approach of Faculty of Medicine, Universitas Negeri Gorontalo as a theme; it considered the characteristics of aspects in medical education scope by using "Design (Function) and Behavior (User)" as the main target. Furthermore, the design was strengthened by behavior principles, i.e. Privacy, Personal Space, and Territoriality. Employing the principles and theories of behavioral architecture, hence, the design could generate "Architecture of Shaping Human Behavior and Human Behavior Shapes Architecture" condition.

This study implemented synoptic method. This method was described as a rational and comprehensive method; it examined the data obtained from assorted literatures such as related journals and books. Moreover, the data were collected using observation, interview, and documentation. In the analysis stage, the study followed both macro and micro analysis which were then categorized in lite of the function, performance, and architecture. The analysis process concluded basic pre-design or architectural concepts that served as provisions in designing the Faculty of Medicine of Universitas Negeri Gorontalo with the Behavioral Architecture approach which was pictured into architectural design drawings in the form of two-dimensional and three-dimensional sketches.

**Keywords:** Faculty of Medicine, Universitas Negeri Gorontalo, Behavioral Architecture Approach

