



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
LEMBAGA PENELITIAN (LEMLIT)  
UNIVERSITAS ICHSAN GORONTALO**

Jl. Raden Saleh No. 17 Kota Gorontalo  
Telp: (0435) 8724466, 829975; Fax: (0435) 82997;  
E-mail: [lembagapenelitian@unisan.ac.id](mailto:lembagapenelitian@unisan.ac.id)

**SURAT KETERANGAN**

Nomor : 1617/SK/LEMLIT-UNISAN/GTO/VIII/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr. Rahmisyari, ST., SE  
NIDN : 0929117202  
Jabatan : Ketua Lembaga Penelitian

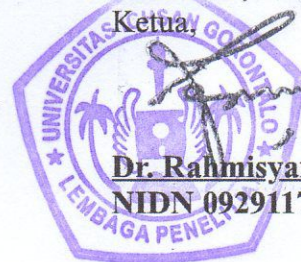
Menerangkan bahwa :

Nama Mahasiswa : Alham Djoli  
NIM : T3113215  
Fakultas : Fakultas Ilmu Komputer  
Program Studi : Teknik Informatika  
Judul Penelitian : CLUSTERING POTENSI UNGGULAN DAERAH  
PROVINSI GORONTALO MENGGUNAKAN METODE K-  
MEANS CLUSTERING

Adalah benar telah melakukan pengambilan data penelitian dalam rangka Penyusunan  
Proposal/Skripsi pada UNIVERSITAS ICHSAN GORONTALO.

Gorontalo, 06 Agustus 2019

Ketua,



**Dr. Rahmisyari, ST., SE**  
**NIDN 0929117202**

+