

TUGAS AKHIR

Tinjauan Sifat Mekanik Beton Alir (*High Flowability*) Menggunakan Batu Andesit Ladung dengan *Superplasticizer*

Diajukan untuk memenuhi persyaratan mencapai derajat Sarjana S1 pada
Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Lambung
Mangkurat

Dibuat oleh :

MUHAMMAD SYARIF SYAHPUTERA

1810811110006

Pembimbing :

Dr. Nursiah Chairunnisa, S.T., M.Eng

NIP. 19790723 200501 2 005



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN
TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK SIPIL
BANJARBARU
2021**