

SKRIPSI

ANALISIS KUAT TEKAN DAN ABSORPSI BATAKO GEOPOLIMER ABU SAWIT (*PALM OIL FUEL ASH*) DENGAN SUBSTITUSI PCC (*PORTLAND COMPOSITE CEMENT*)

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk memperoleh gelar sarjana

Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik

Universitas Pasir Pengaraian



Disusun Oleh:

FEBRI AHMAD NASIR

NIM: 1913014

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN
2023**

LEMBAR ASISTENSI

**ANALISIS KUAT TEKAN DAN ABSORPSI BATAKO GEOPOLIMER
ABU SAWIT (*PALM OIL FUEL ASH*) DENGAN SUBSTITUSI PCC
(*PORTLAND COMPOSITE CEMENT*)**

NAMA MAHASISWA : FEBRI AHMAD NASIR

NIM 1913014

DOSEN PEMBIMBING 1 : HARRIAD AKBAR SYARIF, MT

DOSEN PEMBIMBING 2 : ALFI RAHMI, ST, M.Eng

NO	TANGGAL	KETERANGAN	PARAF

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

ANALISIS KUAT TEKAN DAN ABSORPSI BATAKO GEOPOLIMER ABU SAWIT (PALM OIL FUEL ASH) DENGAN SUBSTITUSI PCC (PORTLAND COMPOSITE CEMENT)

Disusun Oleh

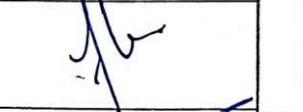
FEBRI AHMAD NASIR

NIM: 1913014

Telah Melewati Pemeriksaan Tim Penguji

Pada tanggal : Rabu, 26 juli 2023

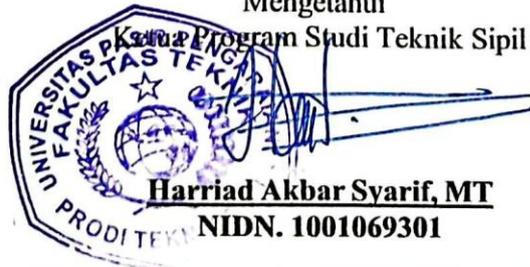
Susunan Tim Penguji

No	Nama/ NIDN	Jabatan	Tanda Tangan
1	Harriad Akbar Syarif, S.T., M.T NIDN. 1001069301	Dosen Pembimbing I	
2	Alfi Rahmi, M.Eng NIDN. 100101834	Dosen Pembimbing II	
3	Bambang Edison, S.Pd, M.T NIDN. 0002037503	Dosen Penguji I	
4	Dr. Pada Lumba, M.T NIDN. 1027057201	Dosen Penguji II	
5	Arifal Hidayat, M.T NIDN. 1010087701	Dosen Penguji III	

Skripsi ini telah diterima sebagai persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Strata I

Mengetahui

Ketua Program Studi Teknik Sipil



LEMBAR PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : FEBRI AHMAD NASIR
Nomor Induk Mahasiswa : 1913014
Program Studi : Teknik Sipil.
Judul Karya Tulis : Analisis Kuat Tekan Dan Absorpsi Batako Geopolimer Abu Sawit (*Palm Oil Fuel Ash*) Dengan Substitusi PCC (*Portland Composite Cement*)

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis skripsi ini benar-benar saya kerjakan sendiri. Karya tulis skripsi ini bukan merupakan plagiarisme, pencurian hasil karya milik orang lain, hasil kerja orang lain untuk kepentingan saya karena hubungan material ataupun non material, ataupun segala kemungkinan lain yang pada hakekatnya bukan merupakan karya tulis skripsi saya yang orisinal dan otentik. Bila dikemudian hari diduga kuat ada ketidaksesuaian antar fakta dengan pernyataan ini, saya bersedia diproses oleh tim Fakultas yang dibentuk untuk melakukan verifikasi, dengan sanksi terberat berupa pembatalan kelulusan/keserjanaan.

Pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak ada tekanan atau paksaan dari pihak manapun demi menegakkan integritas akademik di institusi ini.

Pasir Pengaraian, 26 Juli 2023



FEBRI AHMAD NASIR
NIM : 1913014