

DATA FORM PRAKTIKUM TEKNOLOGI BAHAN
KONSTRUKSI 2025



ANALISIS KUAT TEKAN KARAKTERISTIK

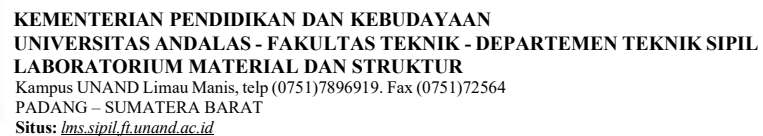
Nomor Sampel :						Asal sampel :					
Tanggal :						Ukuran :					
Jenis Pekerjaan :						Kelompok :					
No	Sampel	Umur (hari)	Koreksi Hari	Berat (Kg)	Luas (mm ²)	P (N)	fc (N/mm ²)	fb' (N/mm ²)	fb' - fcr' (N/mm ²)	(fb' - fcr') ²	BV (Kg/m ³)
1											
2											
3											
4											
5											
6											
Total											
fcr'											
Deviasi Standar (s)											
Kuat Tekan Beton Karakteristik dalam Mpa (fc')											



ANALISIS SARINGAN AGREGAT KASAR

Tanggal :
Kelompok :
Ukuran agregat :
Asal Material :
Berat Material :

Saringan	Ukuran (mm)	Berat Tertahan (gr)	Persentase Tertahan (%)	Persentase Kumulatif Tertahan (%)	Persentase Kumulatif Lolos (%)
1"					
3/4"					
3/8"					
No.4					
No.8					
Plate					
Total					
		MODULUS KEHALUSAN			



Tanggal :	Asal Material :
Kelompok :	Berat Material :
Ukuran agregat :	

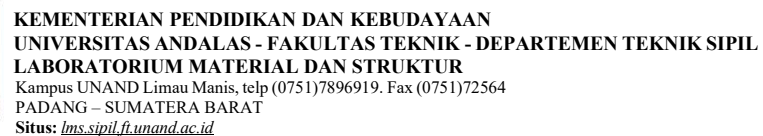
Saringan	Ukuran (mm)	Berat Tertahan (gr)	Persentase Tertahan (%)	Persentase Kumulatif Tertahan (%)	Persentase Kumulatif Lolos (%)
1,5"					
1"					
1/2"					
No.4					
No.8					
Plate					
	Total				
		MODULUS KEHALUSAN			



ANALISIS SARINGAN AGREGAT KASAR KOMBINASI

Tanggal :
Kelompok :
Ukuran Agregat :
Asal Material :
Berat Material :

Saringan	Ukuran (mm)	Berat Tertahan (gr)	Persentase Tertahan (%)	Persentase Kumulatif Tertahan (%)	Persentase Kumulatif Lolos (%)
1,5"					
1"					
3/4"					
1/2"					
3/8"					
No.4					
No.8					
Plate					
Total					
		MODULUS KEHALUSAN			



Tanggal :	Asal Material :
Kelompok :	Berat Material :
Ukuran Agregat :	

Saringan	Ukuran (mm)	Berat Tertahan (gr)	Persentase Tertahan (%)	Persentase Kumulatif Tertahan (%)	Persentase Kumulatif Lolos (%)
3/8 "					
No.4					
No.8					
No.16					
No. 30					
No. 50					
No. 100					
Plate					
	Total				
		MODULUS KEHALUSAN			