

WAKTU PELAYANAN

1. Laboratorium Pengujian Bidang Struktur dan Konstruksi Bangunan

PANDUAN MUTU Laboratorium Pengujian Puslitbang Permukiman Pusat Penelitian dan Pengembangan Permukiman Jl. Panyaungan, Cileunyi Wetan, Kabupaten Bandung	No. Dokumen	: LP3/PM/L1
	Terbitan/ Revisi	: 1/1
	Tanggal Terbit	: 13 Desember 2011
	Tanggal Revisi	: 08 Desember 2014
	Halaman	: 2 dari 9
LAMPIRAN		

Bahan atau Produk yang Diuji	Jenis Pengujian atau Sifat-sifat yang diukur	Waktu Layanan Sejak Sampel Diterima (Hari Kerja)
Laboratorium Pengujian Bidang Struktur dan Konstruksi Bangunan		
Panel beton ringan berserat	Kuat tekan vertikal*	30
	Kuat lentur horizontal*	
	Kuat lentur vertikal*	
	Ketahanan retak terhadap beban terpusat*	
	Ketahanan pukul/ <i>impact</i> *	
Pasangan dinding batu merah	Kuat Geser *	15
Kayu konstruksi berukuran struktural	Modulus geser*	35
	Modulus elastisitas lentur*	
	Modulus elastisitas tekan*	
	Kuat tekan sejajar serat*	
	Kuat lentur*	
Joint balok kolom beton bertulang interior dan eksterior	Kategori Sistem rangka pemikul momen	75**
Kuda-kuda Baja Ringan	Pengujian kekuatan rangka kuda-kuda	15**
Turap Beton Bergelombang	Uji Lentur	10
Tiang pancang beton prategang	Uji Lentur	10

2 . Laboratorium Pengujian Bidang Tata Bangunan

PANDUAN MUTU Laboratorium Pengujian Puslitbang Permukiman Pusat Penelitian dan Pengembangan Permukiman Jl. Panyaungan, Cileunyi Wetan, Kabupaten Bandung	No. Dokumen	: LP3/PM/L1
	Terbitan/ Revisi	: 1/1
	Tanggal Terbit	: 13 Desember 2011
	Tanggal Revisi	: 08 Desember 2014
	Halaman	: 2 dari 9
LAMPIRAN		

Bahan atau Produk yang Diuji	Jenis Pengujian atau Sifat-sifat yang diukur	Waktu Layanan Sejak Sampel Diterima (Hari Kerja)
Bahan: (bahan insulasi panas)	Uji sifat daya hantar*	10
Komponen struktur bangunan: Dinding, pintu, kolom, balok, plat lantai	Tingkat ketahanan api*	20
Lemari besi	Tingkat ketahanan api*	10
Lemari arsip tahan api	Tingkat ketahanan api*	10
Bahan dan Komponen Bangunan	Uji absorpsi bunyi dengan metode tabung impedansi	7
	Uji absobsi dengan metode ruang dengung	15
	Uji insulasi bunyi	15

3 . Laboratorium Pengujian Bidang Lingkungan Permukiman

PANDUAN MUTU Laboratorium Pengujian Puslitbang Permukiman Pusat Penelitian dan Pengembangan Permukiman Jl. Panyaungan, Cileunyi Wetan, Kabupaten Bandung	No. Dokumen	: LP3/PM/L1
	Terbitan/ Revisi	: 1/1
	Tanggal Terbit	: 13 Desember 2011
	Tanggal Revisi	: 08 Desember 2014
	Halaman	: 2 dari 9
LAMPIRAN		

Bahan atau Produk yang Diuji	Jenis Pengujian atau Sifat-sifat yang diukur	Waktu Layanan Sejak Sampel Diterima (Hari Kerja)
Air bersih, air tanah, dan air permukaan	PH*	
	<i>Total Suspended Solid*</i>	
	Kekeruhan*	
	Fe	
	Mn	
	Cr total	
	Cd	
	Al	7
	Zn	
	Cu	
	Ni	
	Ca	
	Pb	
	Hg	
	Mg	
	Arsen	
	K	

4 . Laboratorium Pengujian Bidang Lingkungan Permukiman

PANDUAN MUTU Laboratorium Pengujian Puslitbang Permukiman Pusat Penelitian dan Pengembangan Permukiman Jl. Panyaungan, Cileunyi Wetan, Kabupaten Bandung	No. Dokumen	: LP3/PM/L1
	Terbitan/ Revisi	: 1/1
	Tanggal Terbit	: 13 Desember 2011
	Tanggal Revisi	: 08 Desember 2014
	Halaman	: 2 dari 9
LAMPIRAN		

Bahan atau Produk yang Diuji	Jenis Pengujian atau Sifat-sifat yang diukur	Waktu Layanan Sejak Sampel Diterima (Hari Kerja)
Air limbah	PH*	12
	Total Suspended Solid*	
	Kekeruhan*	
	Chemical (COD)* Oxygen Demand	
	Biological (BOD)* Oxygen Demand	
	Fe	
	Mn	
	Cr total	
	Cd	
	Al	
	Zn	
	Cu	
	Ni	
	Ca	
	Pb	
	Hg	
	Mg	
Arsen		
K		
Pipa PVC	Sifat Tampak*	8
	Dimensi*	
	Tekanan Hidrostatik*	
	Metilena Klorida	
	Perubahan Panjang (oven)	
	Kadar PVC	
Meter Air	Dimensi*	12
	Akurasi*	

	Ketahanan Tekanan*	
	Aliran Balik	
	Kehilangan Tekanan	
	Aliran Awal (starting flow)	
	Pengaruh Magnet	
	Daya Tahan	50
Pipa PE	Dimensi pipa	12
	Ovalitas	
	Ketahanan hidrostatik	
	Kuat tarik	
	Nilai perubahan arah panjang	

5 . Laboratorium Pengujian Bidang Bahan Bangunan

PANDUAN MUTU Laboratorium Pengujian Puslitbang Permukiman Pusat Penelitian dan Pengembangan Permukiman Jl. Panyaungan, Cileunyi Wetan, Kabupaten Bandung	No. Dokumen	: LP3/PM/L1
	Terbitan/ Revisi	: 1/1
	Tanggal Terbit	: 13 Desember 2011
	Tanggal Revisi	: 08 Desember 2014
	Halaman	: 2 dari 9
LAMPIRAN		

Bahan atau Produk yang Diuji	Jenis Pengujian atau Sifat-sifat yang diukur	Waktu Layanan Sejak Sampel Diterima (Hari Kerja)
Beton Keras	Kuat Tekan Beton*	4
	Pengambilan Benda Uji	4
	Beton Inti*	
	Kuat Tekan Beton Inti Pemboran	4
	Kuat Lentur Beton dengan	
	Balok Uji Sederhana yang	4
	Dibebani Terpusat	
	Langsung*	
	Elemen Struktur Beton	

	dengan Alat Palu Beton, Tipe N dan NR*	4	
Kayu	Kuat Geser Kayu di Laboratorium*	4	
	Kuat Tekan Kayu di Laboratorium*	4	
	Kuat Lentur Kayu di Laboratorium*	4	
	Modulus Elastisitas Lentur Kayu di Laboratorium*	4	
Agregat	Kadar Air Agregat*	4	
	Jumlah Bahan Dalam		
	Agregat yang Lolos Saringan Nomor 200 (0,075 mm)*	4	
	Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat Halus*	5	
	Berat Jenis dan Penyerapan Air Agregat kasar*	5	
	Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar*	4	
Blok Beton Ringan Bergelembung Udara	Uji Beton isi, Uji Pengembangan dan	21**	
	Penyusutan, Uji Kuat Lentur, uji Kuat tekan		
Baja Tulangan Beton	Uji Kuat Tarik	7**	