

DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN PACITAN

**PELAYANAN PENGUJIAN BAHAN DAN
KONSTRUKSI**



Jalan Dewi Sartika Nomor 19
PACITAN

**MEKANISME PELAYANAN PENGUJIAN BAHAN PADA
DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG
KABUPATEN PACITAN**



Jenis Pelayanan Pengujian Bahan dan Konstruksi

1. PENGUJIAN

- Dynamic Cone Penetrometer (CBR dilapangan)
- Sand Cone Test (keausan agregat)
- Proctor Test (test kepadatan dilaboratorium)
- Abrasi Test (keausan agregat)
- Sand equivalent test (kadar lumpur)
- Penetration Aspal (menentukan konsistensi material aspal)
- Speedy Moisture Test (kandungan kelembaban tanah)
- Gradasi Test (analisa saringan)
- Oven (menentukan kadar air)

2. QUALITY CONTROL

- Concrete Compression Machine (kuat tekan beton)
- Centrifuge Extrator (tes kadar aspal)
- Concrete Test Hammer (kuat tekan beton dilapangan)
- Reflux Extrator Test (tes kadar aspal)
- Core Drilling Test (memotong sampel campuran aspal/ beton)
- Slump Test (menentukan penurunan kemampuan kualitas campuran)

**PERATURAN BUPATI NOMOR 16 TAHUN 2019
TARIF RETRIBUSI**

a. Penelitian Bahan Jalan

1. Analisa saringan	50.000,00/ contoh
2. Berat Jenis Agregat	50.000,00/ contoh
3. Pemeriksaan berat isi	50.000,00/ contoh
4. Kadar lumpur dn lempung	50.000,00/ contoh
5. Organik agregat halus	50.000,00/ contoh
6. Kadar air agregat	50.000,00/ contoh
7. Kelekatan terhadap aspal	50.000,00/ contoh
8. Extraction test asphalt lapen termasuk sampel	65.000,00/ contoh
9. Lapis penetrasi burda/ burtu	50.000,00/ titik
10. Asphalt compaction test	50.000,00/ titik
11. Core drill aston	50.000,00/ titik
12. Marshall test	150.000,00/ contoh
13. Kepadatan lapisan (DCP)	75.000,00/ titik
14. Laboratory CBR test	50.000,00/ contoh
15. Sand cone test	100.000,00/ titik
16. Abrasi test	100.000,00/ contoh

b. Laboratorium Beton

1. Job mix design beton	250.000,00/ contoh
2. Analisa saringan beton	50.000,00/ contoh
3. Strenght compressive beton	50.000,00/ contoh
4. Slump test	50.000,00/ contoh
5. Hammer test	50.000,00/ titik
6. Cylinder mold dan concretecube mold	5.000,00/alat/hari