

## URAIAN SINGKAT PEKERJAAN

### Belanja Modal Jalan Kota-Pembangunan Sumur Resapan Beton Porous Fabrikasi dengan Lantai Kerja Zeolit diameter dalam 1000mm, tinggi 1000mm Kel. Cipamokolan Kec. Rancasari TAHUN ANGGARAN 2023

- 1. Latar Belakang**

Sumur resapan merupakan suatu upaya untuk meresapkan air hujan dalam rangka menambah cadangan air tanah. Hal ini mengingat persediaan air bersih di kota Bandung ini sudah sangat menipis pada musim kemarau, ditambah lagi dengan masalah air lainnya seperti adanya genangan dan banjir pada musim hujan, sehingga seluruh masyarakat harus segera mungkin menyadari dan menyelamatkan air dengan melakukan gerakan konservasi air yaitu melalui kegiatan rain water harvesting atau memanen air hujan. Kekurangan air pada musim kemarau dapat diatasi, apabila manajemen pengelolaan air dapat dilaksanakan dengan baik sesuai dengan regulasi yang ada, melakukan pengawasan dan pengendalian (wasdal) pemanfaatan air permukaan tanah oleh swasta dan juga harus didukung oleh partisipasi aktif masyarakat dalam menjaga kelestarian alam dan konservasi air.
- 2. Maksud Dan Tujuan**

Maksud :  
Maksud dari sub kegiatan ini adalah mendukung program Pemerintah Kota Bandung yaitu meningkatkan infiltrasi air ke dalam tanah, mencegah penurunan muka air tanah, mengurangi evaporasi, sebagai cadangan air tanah dimusim kemarau, mengurangi genangan dan banjir serta aliran air di permukaan tanah (runoff), ketika musim hujan turun.

Tujuan :  
Tujuan dari sub kegiatan ini adalah pembuatan sumur resapan dan rencana lokasi maupun titik pembuatan sumur resapan yang perlu ditangani.
- 3. Target/Sasaran**
  1. Terbangunnya sumur resapan pada lokasi yang telah ditentukan;
  2. Terkendalinya beberapa genangan di Kota Bandung
- 4. Sumber Pendanaan dan Pagu Anggaran**
  - a. Sumber dana dari Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah (APBD) Kota Bandung Tahun Anggaran 2023.
  - b. Total perkiraan biaya yang diperlukan adalah Rp. 150.000.000,- (Seratus Lima Puluh Juta Rupiah) termasuk PPN.
- 5. Lokasi dan Pelaksana Kegiatan**

Kel. Cipamokolan Kec. Rancasari
- 6. Uraian Pekerjaan**

Merupakan kegiatan yang terdiri dari : Pekerjaan Persiapan dan Pekerjaan Sumur Resapan.

**7. Waktu Pelaksanaan yang Diperlukan**

Waktu yang diperlukan adalah 30 (tiga puluh) hari kalender .