

INOVASI IPAS CIDEPIT
(INSTALASI PENGOLAHAN AIR SEDERHANA SUNGAI CIDEPIT)
KECAMATAN KEMANG



Inovasi merupakan suatu penemu-an gagasan, metode, atau alat yang berbeda dari yang sudah ada atau yang sudah dikenal sebelumnya. Umumnya, inovasi ini muncul untuk memecahkan suatu problema yang ada. Terjadinya kekeringan pada musim kemarau di Desa Semplak Barat mendorong Kecamatan Kemang dan bekerja sama dengan Universitas Nusa Bangsa (UNB) untuk melakukan inovasi dalam mengatasi masalah tersebut.

Untuk menjawab permasalahan tersebut, Kecamatan Kemang berinovasi untuk mengolah air Sungai Cidepit yang melalui Desa Semplak Barat menjadi air bersih laik pakai. Inovasi ini dilakukan sebagai *pilot project* dan berlokasi di Masjid Al-Muttaqin, Desa Semplak Barat. Air bersih yang diperoleh dapat digunakan untuk kegiatan sehari-hari terutama untuk berwudhu dan untuk keperluan MCK (mandi, cuci, kakus). Dengan adanya inovasi ini diharapkan pemerintah Daerah setempat dapat membangun pengolahan air sederhana serupa di beberapa lokasi sehingga masyarakat tidak mengalami krisis air bersih di musim kemarau.