



PEMERINTAH DAERAH KABUPATEN BANGGAI  
DINAS TANAMAN PANGAN, HORTIKULTURA DAN  
PERKEBUNAN

Kawasan Perkantoran Bupati Banggai Kelurahan Tombang Permai Kecamatan Luwuk Selatan

---

URAIAN PEKERJAAN

Tata air mikro adalah pengaturan air di tingkat usaha tani yang berfungsi untuk mencukupi kebutuhan tanaman dan mengurangi penumpukan senyawa beracun di saluran, mengatur tinggi muka air dan menjaga kualitas air di petakan lahan dan saluran. Jika dilihat pada contoh kasus yang terjadi di Desa Kamumu yang dimana ketersediaan air untuk pemenuhan kebutuhan air pada lahan perkebunan masyarakat belum teroptimalkan dengan baik. Pengelolaan air makro merupakan sistem pengelolaan air yang ada di tingkat saluran primer ( muara sungai) sampai saluran sekunder ( muara tersier ). Pengelolaan air mikro mencakup pola atau sistem tata air tingkat petani (dari tersier, saluran cacing, sampai dengan kemalir atau petak – petak lahan.