

**PENYEDIAAN RUANG TERBUKA HIJAU PUBLIK DI KECAMATAN
BALIKPAPAN TENGAH BERDASARKAN PERSEPSI *STAKEHOLDERS***

Nama Mahasiswa : Giffary Dwi Ramadhani
NIM : 08151015
Dosen Pembimbing Utama : Muhammad Ma'arij Harfadli, S.T., M.T.
Dosen Pembimbing Pendamping : Muhammad Rizky Pratama, S.T., M.T.,

ABSTRAK

Penyediaan RTH minimal 30% dari luas wilayah kota merupakan salah satu strategi untuk meningkatkan RTH yang proporsional di Kota Balikpapan. Hambatan dalam penerapan strategi tersebut adalah meningkatnya pertumbuhan penduduk yang diikuti oleh kepadatan penduduk yang semakin meningkat terutama di Kecamatan Balikpapan Tengah dan dengan luas eksisting RTH di Kecamatan Balikpapan Tengah kurang dari 30% sehingga diperlukan penelitian untuk dapat membuat rekomendasi pemenuhan RTH. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui penyediaan ruang terbuka hijau publik di Kecamatan Balikpapan Tengah. Adapun sasaran dari penelitian ini adalah menentukan kebutuhan luas setiap jenis ruang terbuka hijau publik di Kecamatan Balikpapan Tengah serta menganalisis jenis dan fungsi ruang terbuka hijau publik berdasarkan persepsi *stakeholders*. Penelitian ini menggunakan analisa kuantitatif dan kualitatif untuk menghasilkan kebutuhan ruang terbuka hijau publik taman kota dan hutan kota yang dibutuhkan di Kecamatan Balikpapan Tengah. Dari hasil analisis yang telah dilakukan diketahui bahwa hingga 10 tahun kedepan kebutuhan RTH berdasarkan jumlah penduduk akan terus meningkat dengan berupa taman RT sebesar 12,47 hektar, taman kelurahan sebesar 3,74 hektar, taman kecamatan sebesar 2,67 hektar, taman kota sebesar 3,74 hektar, dan hutan kota sebesar 49,87, serta penentuan jenis dan fungsi RTH berdasarkan pendapat *stakeholders* menghasilkan sebuah jenis dan fungsi taman yang prioritas di Kecamatan Balikpapan Tengah yakni taman kota yang berfungsi sebagai daerah resapan air

Kata kunci :
ruang terbuka hijau, *stakeholders*, taman kota