

# **KAJIAN PENATAAN KAWASAN KAMPUS UNY KARANGMALANG BERBASIS IMPLEMENTASI KEBIJAKAN GREEN CAMPUS**

**Oleh: Slamet Widodo, Edi Purwanta, Galeh Nur Indriatno Putra Pratama, Maris Setyo Nugroho, Wisnu Rachmad Prihadi, Rudi Nur Syamsudin, Yarso Nurbowo**

## **ABSTRAK**

Universitas Negeri Yogyakarta saat ini memiliki luas lahan total sebesar 55,32 Ha yang berada di kampus pusat Karangmalang kabupaten Sleman, Kampus Wates kabupaten Kulon Progo dan rencana pengembangan Kampus Gunungkidul. Pengembangan dan pembangunan kampus harus memperhatikan pemanfaatan dan pemeliharaan RTH sebagai hutan kota, karena jika tidak diperhatikan dapat mengakibatkan kampus menjadi tidak lagi nyaman untuk tempat beraktivitas. Berdasarkan undang-undang penataan ruang no 26 tahun 2007, luas ruang terbuka hijau sebuah wilayah adalah 30% dari luas keseluruhan dari wilayah tersebut. Tujuan dari penelitian ini yaitu mengidentifikasi luasan RTH di Kawasan Pendidikan Kampus Karangmalang UNY Kabupaten Sleman dan menentukan arahan penataan RTH Kawasan Pendidikan Kabupaten Sleman khususnya kawasan UNY Kampus Karangmalang menurut jenis dan penanganan unsur-unsur yang terkait. Metode penelitian menggunakan metode survei dengan analisis kuantitatif. Hasil penelitian ini yaitu nilai building coverage ratio yang ada di kawasan UNY, presentase Ruang Terbuka Hijau (RTH) di kawasan UNY kampus Karangmalang, dan desain alternative penataan RTH sebagai bahan penentu kebijakan Green Campus UNY.

Kata Kunci: *green campus, RTH, RTNH*