

## Abstrak

*Kelurahan Muktiharjo Kidul merupakan salah satu wilayah permukiman padat penduduk di Kota Semarang yang sering mengalami bencana banjir tiap tahunnya. Pembangunan kolam retensi di Kelurahan Muktiharjo Kidul merupakan salah satu upaya untuk mengurangi permasalahan banjir yang melanda wilayah tersebut. Kolam retensi tersebut berada pada bagian utara Kelurahan Muktiharjo Kidul yang menggunakan aliran dari Sungai Tenggang yang merupakan salah satu aliran drainase bagian Semarang Timur. Pembangunan kolam retensi tersebut sudah selesai dan sudah beroperasi sebagai pengendali banjir namun pengoperasiannya tersebut masih berdifat fungsional. Selain itu, ruang publik atau fasilitas rekreasi bagi masyarakat merupakan salah satu hal yang berperan penting dalam menunjang kehidupan masyarakat. Fungsinya yang digunakan sebagai sebuah penataan lingkungan, ruang publik atau fasilitas rekreasi bagi masyarakat juga dapat meningkatkan atau mengembangkan fungsi dari sebuah kawasan. Kebutuhan masyarakat akan adanya ruang publik atau fasilitas rekreasi perlu dipenuhi karena dengan adanya fasilitas rekreasi tersebut dapat menunjang kehidupan masyarakat tersebut. Kebutuhan masyarakat akan fasilitas rekreasi tersebut dapat dilakukan dengan pemanfaatan lahan dari kolam retensi sehingga dapat menyelesaikan permasalahan akan kebutuhan atau ketersediaan masyarakat akan adanya fasilitas rekreasi.*

*Pembangunan yang terus terjadi pada Kelurahan Muktiharjo Kidul dan sekitarnya mengakibatkan ruang – ruang rekreasi atau ruang publik pada sekitar permukiman padat penduduk ini menjadi berkurang. Salah satu upaya untuk memenuhi kebutuhan masyarakat tersebut dapat memanfaatkan lahan kolam retensi yang hanya bersifat fungsional sebagai pengendali banjir. Rencana pembangunan kolam retensi tersebut sudah diatur pada Rencana Kerja Pembangunan Daerah (RKPD) Kota Semarang pada tahun 2014 yang sudah selesai pada akhir tahun 2014. Dengan adanya hal tersebut, kolam retensi digunakan sebagai wadah perencanaan fasilitas rekreasi agar dapat meningkatkan fungsi kawasan dari kolam retensi sehingga tidak hanya bersifat fungsional namun juga dapat dimanfaatkan sebagai wadah untuk memenuhi kebutuhan masyarakat dalam bentuk fasilitas rekreasi.*

*Perencanaan fasilitas rekreasi pada kolam retensi Kelurahan Muktiharjo Kidul ini dilakukan untuk mengatasi permasalahan dan mengembangkan fungsi kolam retensi sehingga dapat meningkatkan fungsi saat ini. Pendekatan penelitian yang digunakan pada perencanaan ini adalah kuantitatif dan kualitatif, metode kuantitatif digunakan untuk mendapatkan data dari lapangan yang berkaitan dengan kebutuhan masyarakat akan fasilitas rekreasi dan kualitatif digunakan dalam merencanakan fasilitas rekreasi dengan menggunakan observasi dan wawancara pada wilayah studi. Dengan begitu perencanaan yang dilakukan dapat dipenuhi dengan pola yang ditemukan melalui metode yang digunakan.*

*Hasil akhir yang didapatkan dengan melakukan perencanaan fasilitas rekreasi pada kolam retensi tersebut adalah desain perancangan fasilitas rekreasi yang memanfaatkan kolam retensi sebagai lahan perencanaan fasilitas rekreasi tersebut. Konsep yang digunakan yaitu konsep yang dapat menyatu dengan fungsi kawasan sekitar yaitu fungsi permukiman dan juga pembangunannya yang berada pada daerah tepi air yaitu kolam retensi sendiri. Dengan konsep yang digunakan diharapkan dapat memenuhi kebutuhan masyarakat akan fasilitas rekreasi dan juga fungsi kawasan kolam retensi dapat meningkat dengan adanya fungsi baru yang direncanakan tersebut.*

**Kata Kunci:** *Perencanaan, fasilitas rekreasi, kolam retensi*