

SPORT CENTRE DI KOTA SLEMAN

SPORT CENTRE IN SLEMAN CITY

ABSTRAKSI

Sport centre di kota sleman di desain untuk memenuhi tuntutan masyarakat DIY akan suatu fasilitas untuk melakukan kegiatan olahraga yang representatif. Kurang tersedianya sarana olahraga berimbang pada minimnya prestasi atlet DIY dibandingkan dengan propinsi lain. Seiring dengan terus berkembangnya masyarakat di propinsi DIY, maka makin dibutuhkan suatu tempat yang memfasilitasi kegiatan olahraga baik yang berorientasi kepada prestasi, kesehatan maupun rekreasi. Berangkat dari sinilah judul dari penulisan tugas akhir ini diangkat

Permasalahan yang diangkat dari Sport Centre di Kota Sleman ini ialah bagaimana merancang sebuah sport centre di Kota Sleman, dengan penekanan pada arsitektur yang menciptakan keamanan/*safety* dan kenyamanan, dengan konsentrasi pada bangunan stadion. Hal tersebut mengingat banyak terjadinya gangguan-gangguan baik keamanan ataupun kenyamanan di stadion-stadion pada umumnya.

Dengan melakukan analisis pada gangguan-gangguan baik keamanan maupun kenyamanan, maka dapat ditemukan metode-metode untuk mengatasi permasalahan tersebut. Untuk masalah keamanan dilakukan pemisahan baik antara penonton dengan lapangan maupun antara penonton dengan kelompok penonton lainnya. Sedangkan berkaitan dengan masalah kenyamanan, pengaturan sudut pandang penonton, pengkondisian udara alamiah, pengaturan sudut atap dilakukan untuk menciptakan kenyamanan thermal dan juga kenyamanan visual.

Dengan penekanan konsep keamanan dan kenyamanan inilah tercipta suatu konsep perancangan sport centre di kota Sleman. Pemilihan site di pusat kota Sleman yang masih belum sepadat kota Jogjakarta, sehingga tingkat polusinyapun masih belum terlalu tinggi. Berkaitan dengan masalah keamanan, pemisahan antar penonton menggunakan pagar ganda dan space pemisah sedangkan pemisahan penonton dengan lapangan menggunakan pagar dan parit berisi air. Sedangkan untuk masalah kenyamanan, selain pengaturan atap, sudut pandang serta pengkondisian udara, juga dilakukan pemanfaatan dari vegetasi untuk menunjang terciptanya kenyamanan visual dan thermal.