

ABSTRAKSI

OTOSPORT CLUB DI YOGYAKARTA

*Penggunaan Konstruksi Atap Bentang Lebar dan
Hi-tech Struktur pada Sirkuit Drag Race Indoor*

Otosport Club adalah sebuah wadah insan otomotif untuk menyalurkan bakatnya dan saling bertukar pikiran. Dalam hal ini pecinta otomotif khususnya Drag Racer di kota Yogyakarta yang selama ini mendambakan sirkuit drag yang permanen.

Desain yang dibuat adalah Sirkuit Drag Race Indoor dengan fasilitas-fasilitas pendukung seperti Kafe, Bengkel, Speed Shop dan Retail sebagai fasilitas komersial. Mengapa desain bangunan sirkuit drag race ini dibuat indoor dikarenakan banyaknya keluhan dari para dragster yang menunggu berjam-jam bahkan sampai satu hari menunggu race disaat hujan turun pada saat race berlangsung. Dari pengalaman ini penulis ingin menciptakan desain yang demikian.

Dengan adanya desain sirkuit indoor maka muncul masalah yang juga sebagai benang merah dari proses perancangan ini yaitu bagaimana mendesain konstruksi atap yang mampu membentang lebar. Tak lepas sisi hi-tech tampak pada citra bangunan dan fungsional bangunan tersebut.