

## ABSTRAKSI

Perkembangan tekhnologi yang sangat tinggi dewasa ini menjadikan kehidupan umat manusia sangat bergantung kepada peralatan elektronika untuk berbagai kebutuhan. Dan Yogyakarta sebagai sebuah provinsi yang memiliki masyarakat majemuk juga memiliki kebutuhan akan barang-barang elektronik yang begitu besar seperti Handphone, Komputer, Peralatan rumah tangga dan lain-lain. Oleh karena belum adanya sebuah pusat pertokoan elektronik yang mampu memenuhi kebutuhan masyarakat tersebut, maka kemudian dipilihlah "Pusat Perdagangan Elektronik di Yogyakarta" sebagai judul dengan tema Transformasi karakteristik Fisik Kota Yogyakarta ke dalam Desain".

Permasalahan yang dihadapi adalah proses transformasi kota Yogyakarta ke dalam desain. Dimana proses transformasi tersebut melibatkan banyak hal dan saling keterkaitan satu sama lainnya. Sehingga pemecahan yang dilakukan adalah dengan merunut masing-masing data yang dipilih sebagai konsep pencarian bentuk untuk kemudian dijabarkan secara detail

Dari hasil penjabaran konsep akan dilakukan pencermatan dan analisa terhadap berbagai data-data tersebut untuk kemudian dituangkan ke dalam desain baik dalam proses pencarian bentuk, layot ruang maupun permasalahan teknis eksterior maupun interior.

Pada proses akhirnya, penjabaran dan analisa konsep tadi akan dituangkan kedalam gambar-gambar kerja sebagai solusi teknis final dalam menjawab berbagai permasalahan yang ditemui di dalam bangunan. Sehingga kemudian diharapkan bangunan Pusat Perdagangan Elektronik ini dapat mewadahi dan memenuhi kebutuhan masyarakat kota Yogyakarta akan barang-barang elektronika