

BAB VII

PENUTUP

7.1. Kesimpulan

Pusat Peragaan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi adalah suatu sarana pendidikan luar sekolah yang memadukannya dengan unsur hiburan yang bertujuan untuk memperkenalkan IPTEK kepada masyarakat luas segala usia secara mudah, menarik dan berkesan melalui berbagai kegiatan peragaan interaktif yang dapat disentuh dan dimainkan dengan media bantu peraga menggunakan sistem yang mengintegrasikan teknologi di dalamnya. Sehingga manfaat yang diberikan oleh Pusat Peragaan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi ini yaitu pengunjung diharapkan secara mudah memahami makna dan manfaat dari IPTEK itu sendiri yang bisa diterapkan dalam kehidupan sehari-hari.

Tema *high-tech architecture* diambil untuk memberikan pencitraan pada bangunan, berupa tampilan, bentuk dan penekanan dari elemen-elemen tertentu guna memperkuat kesan bangunan *high-tech architecture*. Tema berkaitan dengan gambaran secara keseluruhan dari kegiatan yang ternaung di dalamnya.

Lokasi perancangan berada di kota Malang tepatnya berada di jalan Mayjen Sungkono Kecamatan Kedungkandang Kelurahan Buring. Pemilihan Kecamatan Kedungkandang adalah karena berdasarkan RDTRK kota Malang 2004-2009 bahwa “pengembangan kedua kota Malang diletakkan di Kedungkandang dan sekitarnya”. Banyak manfaat yang diberikan dari adanya perancangan Pusat Peragaan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi ini yaitu bagi

akademisi, masyarakat umum, dan bagi pemerintah daerah. Diharapkan dengan berdirinya Pusat Peragaan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi ini mampu memberikan sumber daya manusia yang berkualitas, dan tetap memberikan dampak yang positif bagi masyarakat sekitar.

7.2. Saran

Menyadari proses merancang yang dilakukan penulis jauh dari kesempurnaan, beberapa poin lain yang hendaknya menjadi pertimbangan antara lain:

1. Dalam membangun sebuah obyek perancangan harus memperhatikan batasan dan dampak yang akan ditimbulkan baik, dampak sosial, ekonomi dan budaya.
2. Tetap memperhatikan aturan mengenai peruntukan lahan, syarat KLB dan KDB, dan peraturan-peraturan lainnya sehingga tetap mengarah kepada kesetimbangan lingkungan dan sosial masyarakat.

7.3. Harapan

Harapan dengan adanya sebuah sarana fasilitas pendidikan luar sekolah berupa Pusat Peragaan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi ini, pelajar atau kalangan masyarakat luas dapat meningkatkan, menerapkan dan mengaplikasikan teori-teori yang didapat melalui media-media peraga sehingga IPTEK yang semakin berkembang mampu diikuti oleh mereka secara mandiri dan bertanggungjawab.