

LAPORAN PERANCANGAN ARSITEKTUR AKHIR



PURI FOOD JUNCTION

DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SALAH SATU PERSYARATAN
GUNA MEMPEROLEH GELAR SARJANA TEKNIK ARSITEKTUR

Disusun Oleh:

DIAN PRIMA BRATA PUTRA (NIM: 41206010045)

SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2013 – 2014

**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK PERENCANAAN DAN DESAIN
UNIVERSITAS MERCU BUANA
TAHUN 2014**

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

1. Nama : Dian Prima Brata Putra
2. NIM : 41206010045
3. Judul PAA : Puri Food Junction

Menyatakan bahwa keseluruhan isi dari laporan ini merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan kutipan dari hasil karya orang lain, kecuali telah dicantumkan sumber referensinya.

Jakarta, 10 Februari 2014,



Dian Prima Brata Putra

PENGESAHAN

Dengan ini dinyatakan bahwa:

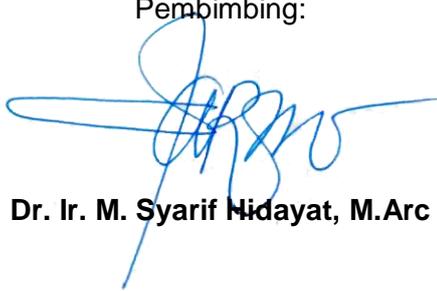
1. Nama : Dian Prima Brata Putra
2. NIM : 41206010045
3. Judul PAA : Puri Food Junction

Telah menyelesaikan studio dan pelaporan Perancangan Arsitektur Akhir sebagai salah satu persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana Teknik Arsitektur di Program Studi Arsitektur Universitas Mercu Buana Jakarta

Jakarta, 10 Februari 2014

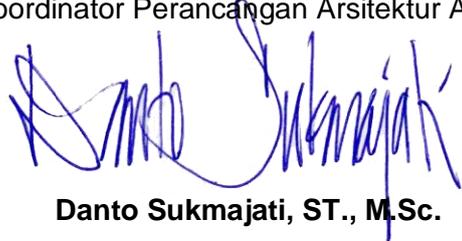
Mengesahkan,

Pembimbing:



Dr. Ir. M. Syarif Hidayat, M.Arc

Koordinator Perancangan Arsitektur Akhir:



Danto Sukmajati, ST., M.Sc.

Ketua Program Studi:



Ir. Joni Hardi, MT.

DAFTAR ISI

Daftar Isi	1
Daftar Gambar	3
Daftar tabel.....	4
Pengantar.....	5
Ucapan Terima Kasih	6
Bab I: Pendahuluan	Error! Bookmark not defined.
Bab II: STUDI	Error! Bookmark not defined.
2.1. Pemahaman Terhadap Kerangka Acuan Kerja	Error! Bookmark not defined.
2.2. Studi Pustaka	Error! Bookmark not defined.
2.3. Studi Banding	Error! Bookmark not defined.
2.4. Studi Banding	Error! Bookmark not defined.
Bab III: data dan analisa	Error! Bookmark not defined.
3.1. Data Fisik dan Non Fisik	Error! Bookmark not defined.
3.2. Analisa Non Fisik.....	Error! Bookmark not defined.
3.3. Analisa Fisik	Error! Bookmark not defined.
3.4. Konsep Zoning	Error! Bookmark not defined.
Bab IV: konsep.....	Error! Bookmark not defined.
4.1. Konsep Dasar	Error! Bookmark not defined.

Bab V: hasil rancangan.....**Error! Bookmark not defined.**

Daftar Pustaka**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 1. Tampak Prefektur Fukuoka Internasional **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. Tampak Potongan **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. Fasade bangunan yang diselimuti taman , untuk mengurangi kebisingan. **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. Taman atap yang difungsikan untuk meditasi dan relaksasi **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 5. Pemandangan menuju pelabuhan **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 6. Detail taman atapidengan vegetasi sebagai penyaring udara dan
menetralisir kebisingan **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 7. Lingkungan Sekitar Tapak..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 8. Analisa Pencapaian **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 9. Analisa Kebisingan **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 10. Analisa Arah Pencahayaan Alami..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 11. Konsep R. Luar..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 12. Orientasi Bangunan..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 13. Konsep R. Dalam **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 14. Konsep Pencahayaan **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 15. Detail Green Roof..... **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kebutuhan Ruang Pengunjung	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2. Kebutuhan Ruang Pengelola	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. Kebutuhan Ruang Karyawan/ Pegawai	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. Kebutuhan Fasilitas Publik	Error! Bookmark not defined.
Tabel 5. Kebutuhan Ruang Fasilitas Penunjang	Error! Bookmark not defined.
Tabel 6. Kebutuhan Penunjang Pengelola	Error! Bookmark not defined.
Tabel 7. Kebutuhan Parkir Motor	Error! Bookmark not defined.

PENGANTAR

Indonesia merupakan negara dengan keaneka-ragaman masakan yang luar biasa. Baik masakan yang diasimilasi dari beragam masakan pendatang, hingga karya asli dan masakan tradisional sendiri. Hal tersebut merupakan fakta yang diamini banyak usaha kuliner yang menjamur di Indonesia.

Mengingat bahwa usaha kuliner merupakan mata rantai ekonomi rakyat yang sangat penting karena menyediakan salah satu kebutuhan primer manusia yaitu kebutuhan makan yang berdampak baik langsung dan tidak langsung terhadap kesehatan. Tidak hanya memenuhi kebutuhan primer saja, dengan menyantap makanan dan minuman yang enak dan sehat, dengan pelayanan yang memuaskan. Merupakan media relaksasi, hiburan dan sosialisasi bagi banyak orang.

Tetapi pada kenyataan yang ada saat ini masih banyak tempat kuliner yang kurang ramah terhadap lingkungan sekitar. Seperti pengelolaan sampah sisa makanan yang masih belum terorganisir yang berdampak terhadap pencemaran lingkungan sekitar.

Oleh karena itu sebuah Arena Wisata Kuliner tidak hanya menjadi sebuah tempat makan saja tetapi juga dapat dijadikan tujuan rekreasi baru bagi masyarakat dan juga dapat menunjang perekonomian.

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji Syukur kehadirat Allah SWT pada Engkaulah aku bersimpuh atas segala rahmat dan karunia yang tercurah, sehingga penyusun dapat menyelesaikan skripsi ini tepat pada waktunya.

Tugas Akhir yang diangkat berjudul “ **Puri Food Junction** “ dengan tema “ **Green Architecture**“ yang merupakan syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Arsitektur.

Saya sangat bersyukur dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini, karena banyak memperoleh masukan dan ilmu yang sangat berarti untuk saya miliki. Kerja keras adalah kunci keberhasilan dalam segala hal, karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua yang terlibat dalam penyusunan dan mendukung pekerjaan laporan ini :

1. Kedua Orangtua yang selalu memberikan dukungan semangat yang sangat berharga, moril maupun materil sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
2. Dr. Ir. M. Syarif Hidayat, M.Arch. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dengan sabar dan masukan agar jangan takut menjadi lebih baik.
3. Ir. Joni Hardi, MT. selaku Ketua Jurusan Arsitektur.
4. Danto Sukmajati, ST.Msc. selaku Koordinator Skripsi dan TA.
5. Seluruh Dosen Pengajar di Jurusan Arsitektur atas ilmu yang telah diberikan selama kuliah.
6. Dan yang terakhir, ucapan terima kasih kepada Pacar saya “Eka Liswati”, Bang Juki, rekan-rekan, sahabat dan semua pihak yang telah membantu yang tidak dapat penyusun sebutkan satu persatu.

Dengan segenap tenaga dan kemampuan yang terbatas, penyusun telah berusaha menyelesaikan skripsi ini secara maksimal dengan harapan karya tulis ini dapat bermanfaat bagi penyusun terlebih bagi orang lain yang membacanya.

Penyusun

Dian Prima Brata Putra