

PERPUSTAKAAN DAERAH PROVINSI JAWA TENGAH DI ERA DIGITAL DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR MODERN

SALMA NILA SAFAREL*,

BUDI SUDARWANTO, BHAROTO, EDDY PRIANTO

Departemen Arsitektur, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro, Semarang, Indonesia

*salmaaans@students.undip.ac.id

PENDAHULUAN

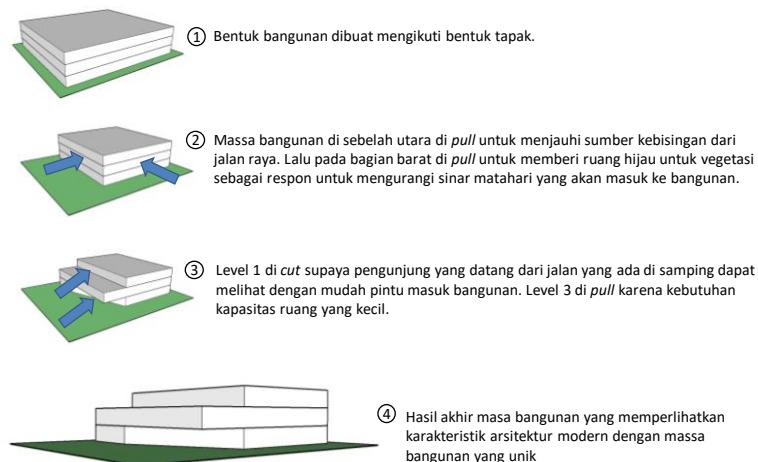
Di era digital seperti ini telah memunculkan optimisme kepada masyarakat terhadap ketersediaan dan kemudahan mencari informasi dengan cepat. Di sisi lain kehadiran teknologi yang semakin maju memunculkan pesimisme yang tinggi terhadap kehadiran perpustakaan. Perpustakaan merupakan sumber informasi, tetapi kini mulai surut eksistensinya karena informasi sudah bisa didapatkan tanpa harus beranjak dari tempat duduk atau tanpa harus pergi ke perpustakaan. Perpustakaan mempunyai banyak tantangan diantaranya perkembangan teknologi informasi yang semakin cepat, kewajiban melaksanakan UU No. 43 Tahun 2007 tentang perpustakaan dan segala konsekuensinya serta perkembangan pusat-pusat informasi yang lebih bernuansa hiburan. Perpustakaan yang sering disebut sebagai jantung informasi mulai berlomba mengintegrasikan teknologi informasi supaya perpustakaan tidak terpinggirkan.

KONSEP DAN TEORI PERANCANGAN

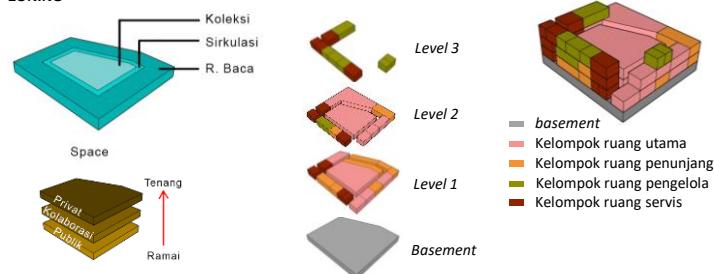
Perencanaan dan perancangan Perpustakaan Daerah Provinsi Jawa Tengah akan menggunakan pendekatan arsitektur modern. Menggunakan arsitektur modern karena untuk mengikuti perkembangan jaman. Selain layanan perpustakaan yang berkembang menggunakan teknologi, maka bangunan perpustakaan juga dibuat semodern mungkin supaya pengunjung betah untuk berlama-lama di perpustakaan. Selain itu menjadi daya tarik masyarakat supaya mau berkunjung karena bentuk dari bangunan perpustakaan yang menarik.

EKSPLORASI DISAIN

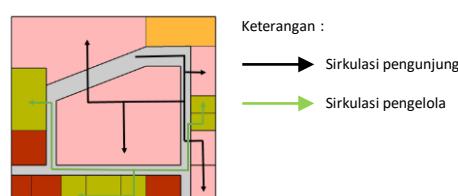
GUBAHAN MASSA



ZONING



SIRKULASI

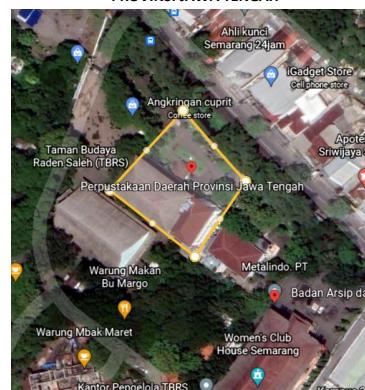


KESIMPULAN

Perancangan dan perencanaan Perpustakaan Daerah Provinsi Jawa Tengah supaya perpustakaan tetap menjadi tempat untuk mencari ilmu dan informasi dengan penerapan arsitektur modern sebagai bentuk kemajuan teknologi bagi perpustakaan supaya masyarakat tertarik mengunjungi perpustakaan, serta berbeda dari perpustakaan yang telah ada, tetapi tetap sesuai dengan kaidah dan fungsi perpustakaan.

KAJIAN PERENCANAAN

LOKASI EKSTING PERPUSTAKAAN DAERAH PROVINSI JAWA TENGAH



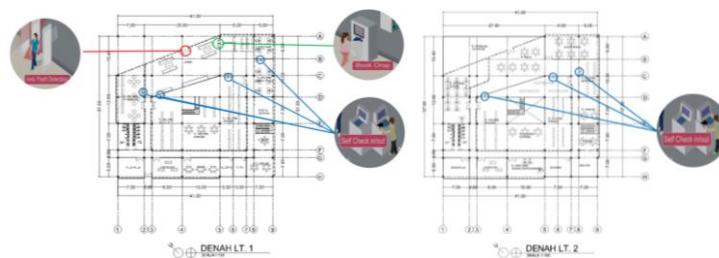
Tapak berada di Jl. Sriwijaya No. 29A, Kec. Candisari, Kota Semarang.
Luas tapak = 3140 m²
GSB = 4-4,5 meter
KDB = 1570 m²
KLB = 4710 m²
Ketinggian lantai = 1-3 lantai

Batas-batas lokasi tapak adalah sebagai berikut :

1. Utara = Pertokoan
2. Selatan = Taman Budaya Raden Saleh
3. Timur = Tim Penggerak PKK Provinsi Jawa Tengah
4. Selatan = Bekas Lahan Wonderia

Perancangan dan perencanaan didasari dari Peraturan Daerah Kota Semarang Nomor 14 Tahun 2011 Tentang Rencana Ruang Wilayah Kota Semarang Tahun 2011-2031 dan Peraturan Walikota Semarang Nomor 38 Tahun 2012 Tentang Pengawasan dan Penertiban Penyelenggaraan Bangunan Gedung.

PENERAPAN PADA DESAIN



PERSPEKTIF INTERIOR



RUANG KOLEKSI

RUANG DIGITAL

PERSPEKTIF EKSTERIOR



DAFTAR REFERENSI

- _____. 2007. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 43 Tahun 2007 Tentang Perpustakaan
- Banham, Reyner, 1975, *Age of The Masters : A Personal View of Modern Architecture*. Architectural Press, London.
- De Chiara, Joseph And John Hancock Callender, 1983, *Timer Saver Standards For Building Types*. McGraw - Hill book company, New York.
- Internasional Federation Of Library Association, 2000, IFLA/UNESCO: *Scholl Library Guidelines*.
- Milburga, Larasati C., 1986, *Membina Perpustakaan Sekolah*. Kanisius, Yogyakarta.
- Neufert, Ernst, 1996, *Data Arsitek Jilid 1*. Erlangga, Jakarta.
- Neufert, Ernst, 2002, *Data Arsitek Jilid 2*. Erlangga, Jakarta.