

BAB VI

KESIMPULAN

- Lokasi yang terpilih berada di Jl. Taman Hiburan Kel. Wongkaditi Kec. Kota Utara Kota Gorontalo dengan keadaan lokasi yang strategis, karakteristik lahan yang memanjang dari arah timur ke barat dimana luasan lahan yang ada yaitu sekitar sekitar 2 Ha (20000 m²) dengan panjang site 200 m dan lebar 100 m.
- Dilihat dari analisis arah pandang dari luar kedalam site pandangan langsung pada bangunan sehingga untuk orientasi view yang paling potensial pada masa bangunan mengarah pada jalan utama yakni sebelah timur oleh karena itu desain pintu masuk kedalam site dibuat pada depan site yakni pada jalan utama pada site kemudian disesuaikan dengan konsep.
- Keadaan tanah pada site yang terpilih yaitu berair dikarenakan areal persawahan dan juga keadaannya posisi lahan lebih rendah ± 1 meter dari permukaan jalan sehingga perlu penimbunan yang cukup untuk rancangan plat lantai bangunan, site berada dimana kompleks lokasi berada pada daerah sekitar permukiman.
- Kegiatan dalam tapak yang dilakukan oleh pengunjung yaitu berjalan kaki menuju bangunan, sedangkan sirkulasi kendaraan adalah menuju parkir.
- Site terletak pada dua buah jalan yakni jalan utama transportasi dengan memiliki 2 buah lajur lalu lintas yang cukup padat dan jalan sekunder

dengan jalur lalu lintas satu arah. Yang akan berpengaruh pada penempatan main entrance dan side entrance.

- Akses pintu masuk dan keluar dibedakan. Pintu masuk utama diletakkan disebelah Utara, karena merupakan sisi yang jalan utama menuju lokasi satu dan lain, yang memiliki pengguna sirkulasi kendaraan terbanyak. Sedangkan untuk pintu keluar diletakkan disebelah Barat karena mengingat mengurangi resiko kemacetan kendaraan keluar masuk tapak. Sehingga mengurangi terjadinya croosing antar pengguna jalan.
- Besaran Total Ruang Pendukung Bangunan

✓ Kelompok Ruang Penerimaan	: 1.499,29 m ²
✓ Kelompok Ruang Pengelolaan	: 445,68 m ²
✓ Kelompok Ruang Perawatan	: 2.126,08 m ²
✓ Kelompok Ruang Pendukung	: 4.093,2 m ²
✓ Kelompok Ruang Penunjang	: 603,88 m ²
✓ Kelompok Ruang Super Secure	: 173,8 m ²
✓ Kelompok Ruang Service	: <u>200,9 m²</u>
Luas Total Ruang	: 9.142,83 m²

Jadi total untuk besaran ruang pada Perencanaan Panti Jompo Kota Gorontalo sebesar 9.412,83m².

DAFTAR PUSTAKA

http://library.binus.ac.id/Collections/ethesis_detail.aspx?ethesisid=2015-2-01249-AR

KTI Kebidanan. Makalah tentang Panti Sosial Tresna Werdha (<http://warungbidan.blogspot.co.id>, di akses 16 Agustus 2016)

Anis Nur Azizah. 2016. Panti Sosial Tresna Werdha di Kabupaten Magelang dengan Pendekatan Konsep Home (<http://lib.unnes.ac.id/23351/1/5112411005.pdf>, di akses tanggal 26 Agustus 2016)

Universitas Sumatra Utara. 2016. Elderly House Tema Arsitektur Perilaku (<http://text-id.123dok.com/document/dzxvvm4y-elderly-house-arsitektur-perilaku.html>, di akses tanggal 19 Oktober 2016)

https://ridermatic.files.wordpress.com/2012/03/img_3906.jpg

Universitas Pelita Harapan. 2015. Studi Kasus Panti Sosial Tresna Werdha di Indonesia (<https://www.google.co.id/search?sourceid=chrome&ie=UTF-8&q=universitas+pelita+harapan>, di akses tanggal 25 Oktober 2016)

Jurnal Waca Cipta Ruang Vol.II No.2 Tahun 2010/2011 ISSN 2301-6507 (<http://eprints.uny.ac.id/9766/2/BAB%20%20-%2008102241019.pdf>, di akses tanggal 15 November 2016)

Adinda Trianda. 2012. (<http://adinda-trianda.blogspot.com>, di akses tanggal 27 November 2016)