

**PERANCANGAN PANTI WERDHA DI SURABAYA DENGAN
PENDEKATAN ARSITEKTUR PERILAKU**

TUGAS AKHIR



**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**

Disusun Oleh:

AMELIA KUSUMAWATI

NIM : H73217022

**PROGAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL
SURABAYA**

2021

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Amelia Kusumawati
NIM : H73217022
Program Studi : Arsitektur
Angkatan : 2017

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan Tugas Akhir saya yang berjudul: “PERANCANGAN PANTI WERDHA DI SURABAYA DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR PERILAKU”. Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian pernyataan keaslian ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 16 Juli 2021

Yang menyatakan,

A green 6000 Rupiah stamp with a signature over it. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'METERAI TEMPEL', 'TGL. 20', 'C 388AH 05910768', '6000', and ' enam RIBU RUPIAH'.

(Amelia Kusumawati)

NIM H73217022

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Tugas Akhir oleh

NAMA : AMELIA KUSUMAWATI

NIM : H73217022

JUDUL : PERANCANGAN PANTI WERDHA DI SURABAYA
DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR PERILAKU

Ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Surabaya, 16 Juli 2021

Dosen Pembimbing 1



(Oktavi Elok Hapsari, S.T., M.T.)

NIP. 198510042014032004

Dosen Pembimbing 2



(Fathur Rohman, M.Ag.)

NIP. 197311302005011005

PENGESAHAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR

Tugas Akhir Amelia Kusumawati ini telah dipertahankan
di depan tim penguji Tugas Akhir
di Surabaya, 16 Juli 2021

Mengesahkan,
Tim Penguji

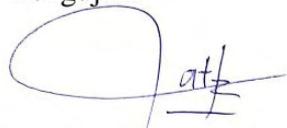
Penguji I



(Oktavi Elok Hapsari, S.T., M.T)

NIP. 198510042014032004

Penguji II



(Fathur Rohman, M.Ag.)

NIP. 197311302005011005

Penguji III



(Muhammad Ratodi, M.Kes)

NIP. 198103042014031001

Penguji IV



(Kusnul Prianto, M.T)

NIP. 197904022014031001

Mengetahui,

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi
UIN Sunan Ampel Surabaya



Dr. Eyi Fauziah Rusydiyah, M.Ag

NIP. 19651221199002200



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
PERPUSTAKAAN

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300
E-Mail: perpus@uinsby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Amelia Kusumawati
NIM : H73217022
Fakultas/Jurusan : Sains dan Teknologi
E-mail address : kusumawatiamelia932@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

Sekripsi Tesis Desertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Perancangan Panti Werdha di Surabaya dengan Pendekatan Arsitektur Perilaku

.....

.....

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara **fulltext** untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 16 Juli 2021

Penulis


(Amelia Kusumawati)

No.	Gedung dan Ruang	Deskripsi Ruang	Kapasitas Ruang	Luasan
		Dilengkapi dengan meja dan lemari. Setiap ruang maksimal menampung 3 orang Lanjut Usia	84 Lansia. Luas tiap ruang 37,5 m ²	
2.	Ruang Tidur Perawat	Sistem tidur dengan ranjang terpisah. Dilengkapi dengan lemari. Setiap ruang maksimal menampung 3 orang perawat	Terdapat 4 ruang tidur @3 Perawat = 12 Perawat. Luas tiap ruang 25 m ²	100 m ²
3.	Pantry	Lansia tidak diijinkan keluar masuk pantry, hanya perawat saja. Setiap ruang menampung 4 orang.	Terdapat 2 pantry @4 orang = 8 orang. Luas tiap ruang 25 m ²	50 m ²
B.	Gedung Hunian Intensif (1 lantai)			
1.	Ruang Tidur Lansia	Sistem tidur dengan ranjang terpisah. Dilengkapi dengan meja dan lemari. Setiap ruang maksimal menampung 1 orang Lanjut Usia	Terdapat 32 ruang tidur @1 Lansia = 32 Lansia. Luas tiap ruang 37,5 m ²	1.200 m ²
2.	Ruang Tidur Perawat	Sistem tidur dengan ranjang terpisah. Dilengkapi dengan	Terdapat 3 ruang tidur @6 Perawat = 18 Perawat. Luas	150 m ²

No.	Gedung dan Ruang	Deskripsi Ruang	Kapasitas Ruang	Luasan
		lemari. Setiap ruang maksimal menampung 6 orang perawat	tiap ruang 50 m ²	
3.	Pantry	Lansia tidak diijinkan keluar masuk pantry, hanya perawat saja. Setiap ruang menampung 9 orang.	Terdapat 2 pantry @ 9 orang = 18 orang. Luas tiap ruang 75 m ²	150 m ²
C.	Gedung Aula	Menyediakan banyak meja dan kursi. Gedung aula dapat difungsikan sebagai tempat bersantai, berdiskusi, maupun bersosialisasi	Terdapat 1 gedung aula @216 orang = 316 orang. Luas ruang 2000 m ²	2000 m ²
D.	Gedung Penunjang			
1.	Tempat Ibadah	Semi terbuka yang bisa diakses dari segala arah.	Terdapat 1 tempat ibadah @200 orang = 200 orang. Luas ruang 225 m ²	225 m ²
2.	Ruang Dokter Umum	Menyediakan meja terima, ruang tunggu, serta terdapat tempat tidur untuk memeriksa pasien.	Terdapat 1 ruang dokter umum @10 orang = 10 orang. Luas ruang 50 m ²	50 m ²
3.	Ruang Fisioterapi	Menyediakan meja terima, ruang tunggu, terdapat tempat tidur untuk memeriksa	Terdapat 1 ruang fisioterapi @10 orang = 10 orang. Luas ruang 50 m ²	50 m ²

No.	Gedung dan Ruang	Deskripsi Ruang	Kapasitas Ruang	Luasan
		pasien. Dan menyediakan matras		
4.	Ruang Hidroterapi	Terdapat kolam air hangat sebagai tempat terapi. Serta menyediakan ruang ganti baju.	Terdapat 1 ruang hidroterapi @15 orang = 15 orang. Luas ruang 50 m ²	50 m ²
5.	Ruang Petugas Jenazah	Terdapat meja bagi para staff, serta ruang penyimpanan barang dan tempat beristirahat (menyediakan sofa)	Terdapat 1 ruang petugas jenazah @15 orang = 15 orang. Luas ruang 50 m ²	50 m ²
6.	Ruang Jenazah	Tersedia ranjang-ranjang runtuk meletakkan jenazah	Terdapat 1 ruang petugas jenazah @15 orang = 15 orang. Luas ruang 100 m ²	100 m ²
7.	Bilik Memadikan Jenazah	Menyediakan kran air untuk mensucikan atau memandikan jenazah	Terdapat 1 ruang bilik memandikan jenazah @5 orang = 5 orang. Luas ruang 50 m ²	50 m ²
8.	Ruang Merajut & Menyulam	Terdapat beberapa meja dan kursi, dan karpet	Terdapat 1 ruang merajut dan menyulam @40 orang = 40 orang. Luas ruang 100 m ²	100 m ²
9.	Gym	Menyediakan alat-alat kebugaran dan tempat	Terdapat 1 ruang gym @32 orang =	100 m ²

No.	Gedung dan Ruang	Deskripsi Ruang	Kapasitas Ruang	Luasan
		istirahat	32 orang. Luas ruang 100 m ²	
10.	Ruang Melukis	Disediakan kursi, easel dan alat dan bahan untuk melukis, terdapat beberapa lukisan yang dipajang	Terdapat 1 ruang melukis @40 orang = 40 orang. Luas ruang 100 m ²	100 m ²
11.	Lapangan Tenis Indoor	Selain sebagai lapangan tenis, lapangan ini juga bisa difungsikan untuk berkegiatan senam bagi lanjut usia	Terdapat 1 ruang tenis dengan 2 lapangan di dalamnya	500 m ²
12.	R. Rekreasi Indoor	Memiliki beberapa rak buku, terdapat sofa, karpet, beberapa meja dan kursi	Terdapat 1 ruang rekreasi indoor @50 orang = 50 orang. Luas ruang 200 m ²	200 m ²
	KM/WC	Megakomodasi pengguna kursi roda untuk berputar 360°	Terdapat 2 KM/WC @7 orang = 14 orang. Luas tiap ruang 100 m ²	100 m ²
E.	Gedung Pengelola			
1.	Lobby	Menyediakan tempat duduk untuk penerimaan. Dapat menampung maksimal 15 orang.	Terdapat 1 Lobby @15 orang = 15 Pengunjung. Luas Lobby	160 m ²
2.	Ruang Tamu	Menyediakan sofa dan	Terdapat 1 ruang	25 m ²

No.	Gedung dan Ruang	Deskripsi Ruang	Kapasitas Ruang	Luasan
		meja sebagai tempat penerima tamu. Dapat menampung maksimal 10 orang	tamu @10 orang = 10 pengunjung. Luas ruang tamu 25 m ²	
3.	Ruang Koordinator	Menyediakan meja kerja dan komputer. Dapat menampung maksimal 4 orang	Terdapat 1 ruang koordinator @4 orang = 4 staff. Luas koordinator 25 m ²	25 m ²
4.	Ruang Rapat	Menyediakan 1 meja besar dan 16 kursi serta menyediakan alat untuk presentasi. Dapat menampung maksimal 16 orang	Terdapat 1 ruang rapat @16 orang = 16 staff. Luas ruang rapat 75 m ²	75 m ²
5.	Ruang Staff	Menyediakan 12 meja kerja bagi para staff. Dapat menampung maksimal 12 orang.	Terdapat 1 ruang staff @12 orang = 12 staff. Luas ruang staff 37,5 m ²	37,5 m ²
6.	Ruang Bendahara	Menyediakan meja kerja, sofa untuk menerima tamu tertentu dan tersedia lemari penyimpanan berkas.	Terdapat 1 ruang bendahara @4 orang = 4 Orang . Luas ruang bendahara 12,5 m ²	12,5 m ²
7.	Ruang Sekertaris	Menyediakan meja kerja, sofa untuk menerima tamu tertentu dan tersedia lemari penyimpanan	Terdapat 1 ruang sekertaris @4 orang = 4 Orang . Luas ruang sekertaris 12,5 m ²	12,5 m ²

No.	Gedung dan Ruang	Deskripsi Ruang	Kapasitas Ruang	Luasan
		berkas.		
8.	Ruang Kepala Staff	Menyediakan meja kerja, sofa untuk menerima tamu tertentu, tersedia lemari penyimpanan berkas, terdapat ruang baca dan sofa.	Terdapat 1 ruang kepala staff @5 orang = 5 Orang . Luas ruang sekertaris 25 m ²	25 m ²
9.	Ruang Arsip	Menyediakan lemari-lemari yang berfungsi sebagai tempat penyimpanan berkas-berkas.	Terdapat 1 ruang arsip @4 orang = 4 Orang . Luas ruang arsip 25 m ²	25 m ²
10.	Pantry	Menyediakan kitchen set, kulkas untuk membuat minuman atau makanan instan	Terdapat 1 pantry @6 orang = 6 Orang . Luas ruang arsip 25 m ²	25 m ²
11.	KM/WC dan Tempat Wudhu	Disediakan wastafel dan 9 tempat wudhu, dan 2 toilet	Terdapat 2 KM/WC @9 orang = 18 Orang. Luas tiap ruang 12,5 m ²	25 m ²
F.	Area Service			
1.	Lobby + Area Komunal	Menyediakan sofa sebagai fasilitas berkumpul dan berdiskusi, atau hanya sekedar bersantai.	Terdapat 1 Lobby + Area Komunal @ 20 = 20 Orang. Luas ruang 100 m ²	100 m ²
2.	Dapur Umum	Menyediakan alat-alat memasak, serta kichen	Terdapat 1 dapur umum @25 = 25	100 m ²

