

## DAFTAR PUSTAKA

- Amin, A. M. 2012. *Sustainable Urban Landscape: An Approach For Assessing And Appropriating Indicators*. Archnet-IJAR, 6 (2): 98-114.
- Bintoro, T. 2006. *Pengantar Administrasi Pembangunan*. Jakarta: Lembaga Penelitian, Pendidikan dan Penerangan Ekonomi dan Sosial.
- Budihardjo, E. 1997. Lingkungan Binaan dan Tata Ruang Kota. Yogyakarta: Andi.
- Carr, S, Francis M, Rivlin LG, and Andrew M, Stone. 1992. *Public Space*. United Kingdom: Combridge University Press.
- Christensen, A. J. 2005. *Dictionary of Landscape Architecture and Construction*. United States of America: McGraw-Hill Companies, Inc.
- Chairul, A. A., Rizkhi., dan Rezki, A. 2019. Perencanaan Lanskap Kawasan Perkotaan Kota Palu Berbasis Mitigasi Temperatur Permukaan Lahan. *Jurnal Belantara [JBL]*, 2(1): 43-52.
- Dahlan, E. 1992. Hutan Kota: Untuk Pengelolaan dan Peningkatan Kualitas Lingkungan Hidup. Jakarta: Asosiasi Pengusaha Hutan Indonesia.
- Dariati, T. 2011. Perencanaan, Perancangan dan Pengelolaan Lanskap. Universitas Hasanuddin. Makassar
- Diwarni, S. Dan Yardha, M. S. 2017. Prinsip Desain Arsitektur Neo Futuristik Pada Bangunan Komersial Karya Eero Saarinen. *JAUR: Journal of Architecture and Urbanism Research*, 1(1): 27–36.
- Dinas Pekerjaan Umum Perumahan Perumahan Rakyat Kabupaten Gowa, 2012.
- Farhan, F., dan Wafirul, A. 2021. Kajian Konsep Arsitektur Futuristik pada Bangunan Konvensi: Setia City Convention Centre. *Jurnal LINEARS*, 4(1): 29-35.
- Frick, H. 2006. Arsitektur Ekologis: Konsep Arsitektur Ekologis di Iklim Tropis, Penghijauan Kota dan Kota Ekologis, serta Energi Terbarukan. Semarang: Penerbit Kanisius.
- Gold, S. M. 1980. *Recreation and Planning Design*. New York: Mc Graw-Hill Book Company.
- Gusti, I. N. A., Hendro, M., Stivani, A. S. 2022. Kualitas Taman Kota Sebagai Ruang Publik di Kota Tanjungpinang Berdasarkan Persepsi Pengguna (Studi Kasus: Taman Laman Boenda). *Sigma Teknika*, 5(1):182-192.
-  b, H. 2008. *Komponen Perancangan Arsitektur Lansekap*.
- b. Kajian Pola Pemanfaatan Ruang Terbuka Publik Kawasan Simpang Lima Semarang, Semarang.
- Syahadat, R. M., Dan Sidabutar, L. 2020. Perencanaan dan Desain Lanskap Taman Maju Bersama Haji Saibun di Kelurahan Ciputat, Jakarta Selatan. *Jurnal Infrastruktur*, 6(1), 15-24.

- Helmi. 2008. Mendesain Logo milik Surianto Rustan.
- Irma, S. Dan Wahyu, J. 2020. Evektifitas Pemanfaatan Ruang Terbuka Publik di Taman Sultan Hasanuddin Gowa. *Jurnal Teknosains*, 14(1): 11-19.
- Jalal, A. 2010. Redesain RSUD Sunan Kalijaga Demak dengan Pendekatan Arsitektur Hijau. Skripsi. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Juarni, A., Fendy, G., Lucy, R, E., Dan Mega, D, S. 2012. Kajian Terhadap Ruang Publik Sebagai Sarana Interaksi Warga di Kampung Muararajeun Lama, Bandung. *Jurnal Online Institut Teknologi nasional*, 1(1): 1-12.
- Juansyah,Y. 2016. Analisa Karakteristik Tanah Timbungan Ditinjau dari Hubungan Gradiasi Butiran Tanah dengan Nilai CBR Rendaman dan Tanpa Rendaman. *Jurnal Rekayasa*, 2(1): 13-22.
- Kurniawan, I. 2008. *Perancangan Kebun Wisata Ilmiah II BALITRO*. Skripsi. Bogor: Program Studi Arsitektur Lanskap, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Karyono T. H. 2005. Fungsi Ruang Hijau Kota Di Tinjau Dari Aspek keindahan, Kenyamanan, Kesehatan dan Penghematan Energi. *J. Tekonolgi Lingkungan*. P3TL-BPPT. 6(3): 452 -457.
- Laurie, M. 1989. *Pengantar Kepada Arsitektur Pertamanan*. Bandung: Intermatra.
- Lestari, G. dan A. Gunawan. 2010. Pengaruh Bentuk Kanopi Pohon Terhadap Kualitas Estetika Lanskap Jalan. *Jurnal Lanskap Indonesia*, 1(2).
- Nugraha, B., Banuwa, I. S., Dan Widagdo, S. 2015. Perencanaan lanskap ekowisata hutan mangrove di pantai sari ringgung desa sidodadi kecamatan padang cermin kabupaten pesawaran. *Jurnal Sylva Lestari*, 3(2), 53-66.
- Permana, I. A. Dan Fatimah, I. S. 2017. *Redesign Taman Kota Kabupaten Bogor dengan Pendekatan Urban Landscape Design*. Jurnal Arsitektur Lansekap, 3 (1): 39, 48.
- Perpres. 2011. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 55 Tahun 2011 Tentang Rencana Tata Ruang Kawasan Perkotaan Makassar, Maros, Sungguminasa, dan Takalar. Peraturan Presiden Republik Indonesia, Jakarta.
- Permendagri. 2007. Peraturan Pemerintah dalam Negeri Nomor 1 Tahun 2007 Tentang Penataan Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan. Peraturan Pemerintah dalam Negeri, Jakarta.



Grafik Lansekap : Dari Sketsa Konsep Sampai ke Arsiran Akhir. Diterjemahkan oleh Paulus Hanoto Adjie. Erlangga.

Starke, B. W. 2006. *Landscape Architecture*. New York: McGraw-Hill Companies.

Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

Syafiq, M. 2017. *Perancangan Taman Vertikal Pada Lingkungan Koridor Padat Kota Dengan Pendekatan Konsep Sustainable Urban Landscape (Studi Kasus: Koridor Jalan Basuki Rahmat)*. (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).

Tjokroaminoto, B. 2010. Fungsi Perencanaan Pembangunan. Edisi Revisi, Salemba Empat, Jakarta.



Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

# LAMPIRAN



Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

## Lampiran 1. Kuisioner Pengelola Tapak



**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
DEPARTEMEN BUDIDAYA PERTANIAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN**

Nama : ...

Tempat Tinggal :

Umur :

Profesi :

## Jabatan :

1. Bagaimana latar belakang (sejarah awal pembangunan), fungsi dan tujuan awal Taman Sultan Hasanuddin?
  2. Bagaimana tingkat keramaian pengunjung, apakah banyak yang mengunjungi Taman Sultan Hasanuddin?
  3. Bagaimana kondisi sekarang Taman Sultan Hasanuddin? Apakah masih sama saat waktu pertama kali selesai pembangunan?
  4. Siapa yang mengelola dan bertanggung jawab atas area Taman Sultan Hasanuddin?
  5. Bagaimana perawatan/kebersihan Taman Sultan Hasanuddin? Apakah terdapat jadwal rutin yang ditetapkan?
  6. Apakah pengelola setuju dengan redesain Taman Sultan Hasanuddin? Dan apakah yang menjadi alasan utama pengelola setuju dengan adanya redesain Taman Sultan Hasanuddin?
  7. Apakah pengelola setuju dengan konsep Taman Kota dengan   
[redacted] dan pendekatan *Urban Lanskap Desain*?



Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

## Lampiran 2. Kuisioner Pengunjung Tapak



**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI**  
**DEPARTEMEN BUDIDAYA PERTANIAN**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**

---

Bapak/Ibu serta teman-teman yang saya hormati,

Saya Ade Mulya Darmawan mahasiswa dari Arsitektur Lanskap, Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Hasanuddin. Dalam hal ini, saya sedang melakukan penelitian Tugas Akhir dengan judul "**Redesain Taman Sultan Hasanuddin sebagai Taman Kota dengan Pendekatan *Urban Landscape Design***". Untuk itu saya memohon kepada Bapak/Ibu serta teman-teman meluangkan waktunya untuk mengisi kuisioner yang saya perlukan dalam penelitian ini. Hasil kuisioner ini tidak dipublikasikan, melainkan untuk kepentingan penelitian semata.

Atas bantuan, kesediaan waktu dan kerja samanya saya ucapan terima kasih

Nama : :

Jenis Kelamin : :

Alamat : :

Umur : :

Profesi : :

1. Seberapa sering anda mengunjungi Taman Sultan Hasanuddin?
  - a. 1 kali
  - b. 2 kali
  - c. Lebih dari 3 kali
2. Berapa lama waktu yang anda habiskan saat berkunjung di Taman Sultan Hasanuddin?
  - a. 1-2 Jam
  - b. 2-5 Jam
  - c. >5 jam  $\leq$  1 hari
3. Kegiatan apa yang anda lakukan ketika berkunjung ke Taman Sultan Hasanuddin?



n/Rekreasi

bekerja

ga

ari acara penting

Optimization Software: a yang anda gunakan saat berkunjung ke Taman Sultan  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

- Hasanuddin?
- Jalan kaki
  - Sepeda
  - Motor
  - Mobil
  - Lainnya.....(Sebutkan)
5. Jika anda telah mengunjungi Taman Sultan Hasanuddin, apakah anda masih ingin mengunjunginya?
- Ya
  - Tidak
6. Jika YA, apa alasan anda ingin berkunjung kembali?
- Suasana yang sejuk
  - Fasilitas yang memadai
  - Taman yang bersih
  - Vegetasi yang beragam
  - Mudah dijangkau
7. Jika TIDAK, apa alasan anda tidak ingin berkunjung kembali?
- Kotor
  - Tidak terawat
  - Fasilitas yang rusak
  - Cuaca yang panas
  - Sulit dijangkau
8. Jika fasilitas yang membuat anda tidak ingin berkunjung lagi, fasilitas apa yang kondisinya sudah tidak baik dan perlu dilakukan perbaikan?
- Tempat duduk
  - Akses/Jalan setapak
  - Planter box
  - Toilet
  - Lainnya.....(Sebutkan)
9. Fasilitas apa yang anda inginkan ada pada Taman Sultan Hasanuddin?
- Food Court
  - Tempat informasi atau Papan informasi
  - Area bermain anak



aga/kebugaran (Gym outdoor)

...(Sebutkan)

, vegetasi apa yang perlu dihadirkan pada Taman Sultan

Pengarah/Pembatas

Peneduh

- c. Tanaman Penutup Tanah
  - d. Tanaman Estetika
  - e. Lainnya.....(Sebutkan)
11. Bagaimana kondisi penataan Taman Sultan Hasanuddin menurut anda?
- a. Tidak bagus
  - b. Cukup bagus
  - c. Bagus
  - d. Sangat bagus
12. Menurut anda, apakah perlu diadakannya redesain terhadap Taman Sultan Hasanuddin?
- a. YA
  - b. TIDAK
13. Jika YA, apa alasan anda menyetujui dilakukannya redesain terhadap Taman Sultan Hasanuddin?
- a. Fasilitas dan utilitas yang tidak memadai
  - b. Fungsi taman yang tidak sesuai dengan awal pembangunan
  - c. Desain yang tidak futuristik
  - d. Penataan taman yang tidak baik
  - e. Pola yang tidak bagus
14. Pola apa yang sesuai jika dilakukan redesain terhadap Taman Sultan Hasanuddin?
- a. Organik
  - b. Geomteri
  - c. Simetris
  - d. Asimetris
15. Menurut anda, apakah Taman Sultan Hasanuddin telah memenuhi syarat sebagai taman kota? (Adapun syarat taman kota yaitu: Letak strategis, Desain universal, Memiliki fungsi ekologi, sosial ekonomi, dan kesehatan, Memiliki nilai estetis, Terdapat fasilitas taman kota yang lengkap).
- a. YA
  - b. TIDAK
16. Jika TIDAK, apa alasan anda mengatakan bahwa Taman Sultan Hasanuddin tidak memenuhi syarat tersebut?
- a. Luas taman terlalu kecil



k strategis  
apat fasilitas/element taman kota yang lengkap  
ng tidak *universal*  
niliki fungsi ekologi, sosial ekonomi, dan kesehatan  
tidak memenuhi unsur sebagai taman kota

17. Apakah anda setuju dengan penerapan pendekatan *Urban Landscape Design* terhadap redesain Taman Sultan Hasanuddin? (*Urban Landscape Design* atau desain lansekap perkotaan adalah pendekatan mampu menciptakan kebutuhan ruang fisik kepada manusia dengan berbagai macam desain yang beragam dan baru, tegas dan konsisten serta sustainable).
  - a. YA
  - b. TIDAK
18. Saran untuk Redesain Taman Sultan Hasanuddin



Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

**Lampiran 3. Rencana Anggaran Biaya**

Tabel 6. Analisis Harga Satuan Pekerjaan Elemen Lunak (Soft Material)

No	Uraian	Satuan	Volume	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
1.	Ketapang Kencana T: 1,5 m	Pohon	1	200,000	200,000
	Pupuk Kandang	Zak	0,25	25,000	6250
	Pekerja	HOK	0,125	100,000	12500
	Mandor	HOK	0,0625	150,000	9375
	Jumlah				228,125
2.	Mahoni T: 2 m	Pohon	1	500,000	500,000
	Pupuk Kandang	Zak	0.5	25,000	12500
	Pekerja	HOK	0.125	100,000	12500
	Mandor	HOK	0.025	150,000	3750
	Jumlah				528.750
3.	Trembesi T: 1,5 m	Pohon	1	500.000	500,000
	Pupuk Kandang	Zak	0,25	25.000	6250
	Pekerja	HOK	0,125	100.000	12500
	Mandor	HOK	0,0625	150.000	9375
	Jumlah				528,125
4.	Palem Ekor Tupai T: 1 m	Pohon	1	250.000	250,000
	Pupuk Kandang	Zak	0,25	25.000	6250
	Pekerja	HOK	0.0625	100.000	6250
	Mandor	HOK	0.0125	150.000	1875
	Jumlah				264,375
5.	Sawo Kecik T: 1,5 m	Pohon	1	100.000	100.000
	Pupuk Kandang	Zak	0.25	25.000	6250
	Pekerja	HOK	0,125	100.000	12500
	Mandor	HOK	0,0625	150.000	9375
	Jumlah				128.125
6.	Prasman T: 0,3 m	Polybag	1	25,000	25,000
		Zak	0,2	25,000	5000
		HOK	0,0125	100,000	1250
		HOK	0,0025	150,000	375
					31,625
		Polybag	1	50.000	50,000



	Pupuk Kandang	Zak	0,2	25.000	5000
	Pekerja	HOK	0,0188	100.000	1880
	Mandor	HOK	0,0038	150.000	570
	Jumlah				57.450
8.	Bunga Tasbih T: 0,3 m	Polybag	1	28.000	28,000
	Pupuk Kandang	Zak	0,2	25.000	5000
	Pekerja	HOK	0,0125	100.000	1250
	Mandor	HOK	0,0025	150.000	375
	Jumlah				34,625
9.	Pucuk Merah T: 0,7 m	Polybag	1	40.000	40,000
	Pupuk Kandang	Zak	0,4	25.000	10000
	Pekerja	HOK	0,0208	100.000	2080
	Mandor	HOK	0,0041	150.000	615
	Jumlah				52,695
10.	Glodokan Tiang T: 1,5 m	Pohon	1	300.000	300,000
	Pupuk Kandang	Zak	0,35	25.000	8750
	Pekerja	HOK	0,125	100.000	12500
	Mandor	HOK	0,0625	150.000	9375
	Jumlah				330,625
11.	Rombusa Mini T: 0,3 m	Polybag	1	27.000	27,000
	Pupuk Kandang	Zak	0,2	25.000	5000
	Pekerja	HOK	0,0125	100.000	1250
	Mandor	HOK	0,0025	150.000	375
	Jumlah				33,625
12.	Pisang-pisangan T: 0,8 m	Polybag	1	60.000	60,000
	Pupuk Kandang	Zak	0,05	25.000	1250
	Pekerja	HOK	0,04	100.000	4000
	Mandor	HOK	0,008	150.000	1200
	Jumlah				66,450
13.	Palem Putri T: 1 m	Pohon	1	180.000	180,000
	Pupuk Kandang	Zak	0,25	25.000	6250
		HOK	0,0625	100.000	6250
		HOK	0,0125	150.000	1875
					194,375
		Polybag	1	15.000	15,000
		Zak	0,03	25.000	750



Pekerja	HOK	0.02	100.000	2000
Mandor	HOK	0.003	150.000	450
Jumlah				18,200
15.	Bunga Laba-Laba T:0,3 m	Polybag	1	15.000
	Pupuk Kandang	Zak	0.03	25.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000
	Mandor	HOK	0.03	150.000
	Jumlah			22,250
16.	Kacapiring T: 0,3 m	Polybag	1	50.000
	Pupuk Kandang	Zak	0.03	25.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000
	Mandor	HOK	0.004	150.000
	Jumlah			53,350
17.	Bunga Agave T: 0,3 m	Polybag	1	50.000
	Pupuk Kandang	Zak	0,2	25.000
	Pekerja	HOK	0,0125	100.000
	Mandor	HOK	0,0025	150.000
	Jumlah			56,625
18.	Kamboja Jepang T: 0,3 m	Polybag	1	30.000
	Pupuk Kandang	Zak	0,2	25.000
	Pekerja	HOK	0,0125	100.000
	Mandor	HOK	0,0025	150.000
	Jumlah			36,625
19.	Kembang Sepatu T: 0,3 m	Polybag	1	30.000
	Pupuk Kandang	Zak	0,03	25,000
	Pekerja	HOK	0,02	100.000
	Mandor	HOK	0,004	150.000
	Jumlah			33,350
20.	Tapak Dara T: 0,3 m	Polybag	1	25.000
	Pupuk Kandang	Zak	0,2	25.000
	Pekerja	HOK	0,0208	100.000
		HOK	0,0047	150.000
				32,785
		Polybag	1	30.000
		Zak	0,2	25.000
		HOK	0,0125	100.000
				1250



	Mandor Jumlah	HOK	0,0025	150.000	375
22.	Lantana T: 0,3 m	Polybag	1	12,500	12,500
	Pupuk Kandang	Zak	0,2	25.000	5000
	Pekerja	HOK	0,0208	100.000	2080
	Mandor	HOK	0,0047	150.000	705
	Jumlah				20,285
23.	Marigold T: 0,1 m	Polybag	1	15,000	15,000
	Pupuk Kandang	Zak	0,2	25.000	5000
	Pekerja	HOK	0,0125	100.000	1250
	Mandor	HOK	0,0025	150.000	375
	Jumlah				21,625
24.	Rumput Pito T: 0,05 m	m <sup>2</sup>	1	25,000	25,000
	Pupuk Kandang	Zak	0,10	25.000	2500
	Pekerja	HOK	0,06	100.000	6000
	Mandor	HOK	0,013	150.000	1950
	Jumlah				35,450

Keterangan;

T: Tinggi Tanaman

Tabel 7. Lampiran Rencana Anggaran Biaya (RAB)

No	Uraian	Satuan	Volume	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
<b>A. Pekerjaan Persiapan</b>					
1.	Pembersihan Awal	m <sup>2</sup>	13,530	Rp 2,000	Rp 27,060,000
2.	Penebangan pohon	Unit	10	Rp 1,000,000	Rp 10,000,000
<b>Sub Total A</b>					
<b>B. Pekerjaan Elemen Keras (<i>Hard Material</i>)</b>					
1.	Pembuatan Tempat Parkir	m <sup>2</sup>	1061,68	Rp 130,000	Rp 138,018,400
2.	Pengecatan Pakiran	m <sup>2</sup>	94,39	Rp 17,000	Rp 1,604,630
3.	Paving Block Pengecatan	m <sup>2</sup>	2655,74	Rp 158,000	Rp 419,606,920
		m <sup>2</sup>	478,8	Rp 17,000	Rp 8,139,600
		m <sup>2</sup>	1189,7	Rp 270,000	Rp 321,219,000
		m <sup>2</sup>	1189,7	Rp 17,000	Rp 20,224,900
		Unit	1	Rp 26,000,000	Rp 26,000,000
		Unit	2	Rp 45,000,000	Rp 90,000,000

9.	Outdoor Elliptical Trainer	Unit	4	Rp 7,500,000	Rp 15,000,000
10.	Outdoor Waist Twister	Unit	4	Rp 9,500,000	Rp 19,000,000
11.	Outdoor Air Walker	Unit	2	Rp 7,500,000	Rp 15,000,000
12.	Outdoor Pull Up Set	Unit	2	Rp 5,000,000	Rp 10,000,000
13.	Outdoor Adjustable dipt	Unit	2	Rp 2,000,000	Rp 4,000,000
14.	Besi Handrail 3 inch, p = 7m	Unit	2	Rp 715,000	Rp 1,430,000
15.	Besi Handrail 3 inch, p = 15m	Unit	2	Rp 1,500,000	Rp 3,000,000
16.	Rak Sepeda Lapangan	Unit	4	Rp 1,000,000	Rp 4,000,000
17.	Bulutangkis	Set	1	Rp 25,000,000	Rp 25,000,000
18.	Wc Umum	Set	2	Rp 20,000,000	Rp 40,000,000
19.	Bangku Taman	Unit	27	Rp 1,559,000	Rp 42,093,000
20.	Tempat Duduk Melengkung	Unit	4	Rp 5,000,000	Rp 20,000,000
21.	Tempat Duduk Daun	Unit	4	Rp 15,000,000	Rp 75,000,000
22.	Gazebo	Unit	2	Rp 8,000,000	Rp 16,000,000
23.	Meja Kursi Foodcourt		9	Rp 3,500,000	Rp 31,500,000
24.	Foodstall	Unit	5	Rp 5,500,000	Rp 27,500,000
25.	Classic Playground	Unit	1	Rp 55,000,000	Rp 55,000,000
26.	Seesaw Playground	Unit	2	Rp 2,000,000	Rp 4,000,000
27.	Spring Rider Playground	Unit	4	Rp 5,900,000	Rp 26,600,000
28.	Museum Terbuka	Unit	1	Rp 150,000,000	Rp 150,000,000
29.	Planter Box Duduk	Unit	5	Rp 2.308.000	Rp 11,540,000
30.	Tempat Duduk Privat	Set	2	Rp 10,760,000	Rp 21,520,000
31.	Landmark 1	Set	1	Rp 2,500,000	Rp 2,500,000
32.	Landmark 2	Set	1	Rp 1,500,000	Rp 1,500,000
33.	Lampu Taman Sorot	Unit	10	Rp100,000	Rp 1,000,000
34.	Lampu Taman Mini	Unit	23	Rp 300,000	Rp 13,800,000
35.	Lampu Taman Sedang	Unit	5	Rp 450,00	Rp 2,250,000
	besar	Unit	24	Rp 2,100,000	Rp 50,400,000
	mase	Unit	58	Rp 5,125,000	Rp 297,250,000
	e	Unit	30	Rp 512,000	Rp 15,360,000
	ase	Unit	1	Rp 5,100,000	Rp 5,100,000
	se	m <sup>2</sup>	96,14	Rp 250,000	Rp 24,035,000
	re	Unit	276	Rp 400,000	Rp 110,400,000



Optimization Software: [www.balesio.com](http://www.balesio.com)

42. vert ramp skateboard	Unit	1	Rp 20,000,000	Rp 20,000,000
43. quarter skateboard	Unit	1	Rp 6,000,000	Rp 6,000,000
<b>Sub Total B</b>			<b>Rp 2,191,591,450</b>	
<b>C. Pekerjaan Elemen Lunak (Soft Material)</b>				
1. Ketapang Kencana	Pohon	11	Rp 228.125	Rp 2,509,375
2. Mahoni	Pohon	8	Rp 528.750	Rp 4,230,000
3. Trambesi	Pohon	7	Rp 528.125	Rp 3,696,875
4. Palem Ekor Tupai	Pohon	7	Rp 264.375	Rp 1,850,625
5. Sawo Kecik	Pohon	3	Rp 128.125	Rp 384,375
6. Prasman	Pohon	80	Rp 31.625	Rp 2,530,000
7. Asoka	Polybag	59	Rp 57.450	Rp 3,389,550
8. Bunga Tasbih	Polybag	65	Rp 34.625	Rp 2,250,625
9. Pucuk Merah	Polybag	42	Rp 52.695	Rp 2,213,190
10. Glodokan Tiang	Pohon	54	Rp 330.625	Rp 17,853,750
11. Rombusa Mini	Polybag	51	Rp 33.625	Rp 1,714,875
12. Pisang-Pisangan	Polybag	8	Rp 66.450	Rp 531,600
13. Palem Putri	Pohon	11	Rp 194.375	Rp 2,138,125
14. Lidah Mertua	Polybag	35	Rp 18.200	Rp 637,000
15. Bunga Laba-Laba	Polybag	64	Rp 22.250	Rp 1,424,000
16. Kacapiring	Polybag	178	Rp 53.350	Rp 9,496,300
17. Bunga Agave	Polybag	10	Rp 56.625	Rp 566,250
18. Kembang Sepatu	Polybag	2	Rp 33.350	Rp 66,700
19. Kamboja Jepang	Polybag	8	Rp 36.625	Rp 293,000
20. Tapak Dara	Polybag	26	Rp 32.785	Rp 852,410
21. Lili Paris	Polybag	221	Rp 36.625	Rp 8,094,125
22. Marigold	Polybag	210	Rp 21.625	Rp 4,541,250
23. Lantana	Polybag	224	Rp 20.285	Rp 4,543,840
24. Rumput Pito	M <sup>2</sup>	104,43	Rp 35.450	Rp 3,702,043
<b>Sub Total</b>			<b>Rp 79,509,884</b>	
<b>Total Keseluruhan</b>			<b>Rp 2.169.296.334</b>	

**Total Biaya**

= Sub Total A + Sub Total B + Sub Total C  
= Rp 37,060,000 + Rp 2,191,591,450 + Rp 79,509,884  
= Rp 2.308.161.334

**Overhead Cost**

= 10% x Total Biaya  
10% x Rp 2.169.296.334



Total Biaya  
+ Rp 2.308.161.334  
40

Optimization Software:  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

## RIWAYAT HIDUP



**Ade Mulya Darmawan** adalah Nama penulis skripsi ini. Penulis lahir dari orang tua Muchtar Jaya, S.H dan Lidia Agus Linda, S.Kep sebagai anak pertama dari 3 bersaudara. Penulis dilahirkan di Desa Padaelo, Kecamatan Mare, Kabupaten Bone, Sulawesi Selatan pada tanggal 13 Agustus 2001. Penulis menempuh pendidikan pada tahun 2007 dimulai dari SDN 242 Padaelo akan tetapi penulis hanya sampa pada tahun 2012 dikarenakan pindah ke SD INP 6/75 Ta' dan lulus pada tahun 2013. Kemudian melanjutkan pendidikan di MTSN Watampone dan lulus pada tahun 2016. Selanjutnya melanjutkan pendidikan di SMAN 3 Bone dan lulus pada tahun 2019. Pada tahun yang sama penulis diterima disalah satu kampus swasta di Kota Makassar akan tetapi penulis hanya bertahan 2 semester. Pada tahun 2020 penulis diterima menjadi salah satu mahasiswa program studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin melalui jalur seleksi bersama masuk perguruan tinggi negeri (SBMPTN). Penulis aktif dalam kegiatan MKBM Kampus Merdeka melalui program Kampus Mengajar Angkatan 6 yang ditempatkan pada UPT SPF SDN Bontojai Makassar pada Agustus hingga Desember 2023.

Penulis aktif di kegiatan akademik sebagai asisten laboratorium mata kuliah Arsitektur Lanskap pada tahun 2023, Perancangan Lanskap dan Ilmu Tanaman Lanskap pada tahun 2024. Selain itu, penulis juga aktif pada kegiatan non akademik sebagai anggota divisi dkv UKM START UP Universitas Hasanuddin tahun 2023, pengurus divisi media kreatif Volunteer Kucing Unhas 2021, dan anggota PMB UH Latenritatta 2022. Penulis juga aktif dalam bidang kepanitiaan seperti acara Inaugurasi Pertanian tahun 2021, acara Raker UKM START UP Universitas Hasanuddin pada tahun 2023.

Dengan ketekunan, motivasi tinggi untuk terus belajar dan berusaha, penulis telah berhasil menyelesaikan pengerojan tugas akhir skripsi ini. Semoga dengan penulisan tugas akhir skripsi ini mampu memberikan kontribusi positif bagi dunia pendidikan.

Akhir kata penulis mengucapkan rasa syukur yang sebesar-besarnya atas terselesaikannya skripsi yang berjudul "**Redesain Taman Sultan Hasanuddin di Kabupaten Gowa sebagai Taman Kota dengan Pendekatan *Urban Landscape***

