

DAFTAR PUSTAKA

- Adekyanti, R., Santoso, T. B., Fis, S., Pudjianto, M., & MPH, S. 2015. *Pengaruh Penggunaan Air Conditioner Terhadap Gangguan Kesehatan Yang berdampak Terhadap Kebugaran Pelajar*. Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah. Surakarta
- Alfathan, I. F., Yuliarso, H., & Hardiana, A. 2020. Penerapan Prinsip Arsitektur Hijau Pada Botanical Hotel Di Kabupaten Boyolali. *Senthong*, 3(1).
- Ali, M. N., & Hadi, A. A. 2022. Desain Lanskap Taman Bendi sebagai Area Olahraga Outdoor dan Bermain. *Space*, 9(2).
- Andhika, M., Yus, A. P. M., & Titin, S. 2016 Studi Perencanaan Pengembangan Universitas Hasyim Asy'ari Sebagai Green Campus. *Jurnal Reaktom Rekayasa Keteknikan dan Optimasi*. 1(1). 1-5.
- Anggoro, D.,A., 2018. Evaluasi Fungsi Ekologis Pohon pada Ruang Terbuka Hijau Lanskap Perumahan Metland menteng, Jakarta Timur. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Astuti, E. I. N., Widagdo, S., Sudiono, S., & Rugayah, R. 2023. Implementasi Refugia Sebagai Tanaman Utama Pada Perancangan Lanskap Taman Wisata "Wongsotirto Agro Park" Kabupaten Lampung Selatan. *Jurnal Agrotek Tropika*, 11(2), 259-268.
- Badan Pusat Statistik 2023. *Kecamatan Bontomarannu Dalam Angka 2023* <https://gowakab.bps.go.id/publication/2023/09/26/ad47967d2aafe639ac6392c4/kecamatan-bontomarannu-dalam-angka-2023.html>
- Banda, A. 2018. Pengaruh Keberadaan Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin Kabupaten Gowa terhadap Lingkungan sekitar, Kelurahan Romang Lompoa, Kecamatan Bontomarannu. Tesis, Universitas Hasanuddin, Gowa: Indonesia.
- Brenda, & Vale, R. 1991. *Green Architecture: Design for a Sustainable Future*. London: Thames and Hudson Ltd.
- Dinas Pekerjaan Umum Perumahan dan Kawasan Pemukiman Kulon Progo <https://dpu.kulonprogokab.go.id/detil/644/mengenal-jenis-jenis-drainase>
- Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah (DIKPLHD) <http://perpustakaan.menlhk.go.id/pustaka/images/docs/DIKPLHD-KABUPATEN-GOWA-2019.pdf>
- Faujan, S., Riyanto, T., & Alamsyah, A. 2023. Pengaruh Fasilitas Kampus, Kualitas Pengelolaan Parkir dan Dukungan Sosial Terhadap Motivasi Belajar Mahasiswa Universitas Pamulang. *Jurnal Mahasiswa Manajemen*, 3(02), 160-174.
- Firmansyah, F. 2016. Metode Assessment Deskriptif Kualitas Visual Lanskap Kampus Di Indonesia, Kasus Studi: Lanskap Kampus ITB. *Tataloka*, 13(3), 167-180.

- Franjaya, E.E dan Mugnisjah, W.Q. 2013. Landscape Design Of Integrated Farming For Agroeduturism. *Indonesian Landscape Journal*. 5(1): 7-15.
- Ghorbanzadeh, M. 2019. A Study On The Quality Of Campus Landscape On Students' Attendance At The University Campus. *Civil Engineering Journal*, 5(4), 950-962.
- Green Guide for Universities yang dikeluarkan oleh International Aliance of Reseaserch University (IARU) pada tahun 2007.
- Haithami, I., & Anggorowati, D. 2024. Pengaruh Abu Sekam Padi Dan Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Buncis Pada Tanah Aluvial. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 13(2), 616-625.
- Hakim, R. 2012, *Komponen Perancangan Arsitektur Lansekap, Prinsip-Unsur dan Aplikasi Desain*. Edisi kedua. Jakarta: Bumi Aksara.
- Huldiansyah, D., Dewi, T. R., & Jordan, N. A. 2022. Rancangan Lansekap Gedung Kuliah E Kampus Institut Teknologi Kalimantan Sebagai Ruang Multi Fungsi. *Jaur (Journal Of Architecture And Urbanism Research)*, 6(1), 20-31.
- Islamiah, K., Anwar, R., & Damayanti, V. D. 2020. Rencana Lanskap Wisata Edukasi Kebun Anggrek di Taman Kyai Langgeng Kota Magelang. *Langkau Betang: Jurnal Arsitektur*, 7(1), 85-99.
- Kappi., A.A.P. 2020. Konsep Pengembangan Taman Penghubung Edukasi Sebagai RTH Pendukung Kawasan Pendidikan Tinggi Kabupaten Gowa. Kabupaten Gowa. Skripsi. Universitas Hasanuddin.
- Karimah, D. I., & Mokhtar, A. 2021. Analisis Penerapan *Green Architecture* Menuju Green Campus. In *Seminar Keinsinyuran Program Studi Program Profesi Insinyur* 1(1).
- Karyono, T. H. 2010. Kenyamanan Termal dan Penghematan Energi: Teori dan Realisasi dalam Desain Arsitektur. In *Seminar dan Pelatihan Ikatan Arsitek Indonesia (IAI), Gedung Jakarta Desain Center, 20 Maret 2010*.
- Kurniawan, H., Rizki, A. 2010. Konsep Pemilihan Vegetasi Lanskap pada Taman Lingkungan di Bunderan Waru Surabaya. *Buana Sains*. 10(2): 181-188.
- Lau, S. S. Y., Gou, Z. & Liu, Y. 2014. Healthy Campus By Open Space Design: Approaches And Guidelines. *Frontiers Of Architectural Research*, 3: 452-467.
- Liisa Tyrvaïnen a., Ann Ojala a., Kalevi Korpela b., Timo Lanki c., Yuko Tsunetsugu d., & T.K. 2014. The influence of urban green environments on stress relief measures:A field experiment. *Journal of Environmental Psychology*, 38, 1-9.
- Mangungsong, A., & Zudri, F. 2019. Pemanfaatan mikroba tanah dalam pembuatan pupuk organik serta peranannya terhadap tanah aluvial dan pertumbuhan bibit tanaman kakao. *Indonesian Journal of Agronomy*, 47(3), 318-325.
- Mashar, M. F. 2021. Fungsi Psikologis Ruang Terbuka Hijau. *Jurnal Syntax Admiration*, 2(10), 1930-1943.

- Muhaimin, M., Jumriani, J., Alviawati, E., & Angriani, P. 2023. Urgensi Kenyamanan Termal dalam Perspektif Pembelajaran. *Geodika: Jurnal Kajian Ilmu dan Pendidikan Geografi*, 7(1), 23-32.
- Mulyati, M., & Mustika, S. W. A. 2019. Kajian Kebutuhan Oksigen terhadap Ruang Terbuka Hijau Kampus Bangau Universitas Katolik Musi Charitas Palembang. *Sebatik*, 23(2), 408-413.
- National Weather Service National Oceanic and Atmospheric Administration tentang Skala Angin Beaufort. <https://www.weather.gov/mfl/beaufort>
- Nurhasana, E. A., Hermansyah, H., & Aylia, L. 2019. Pemanfaatan Air Buangan Ac Untuk Tanaman Hias Berbasis Internet Of Things. *Jurnal Teknologi Elektroika*, 16(1), 1-6.
- Pedoman Teknis Direktur Jendral Perhubungan Darat tentang penyelenggaraan fasilitas parkir. 1996
https://www.andalalindkijakarta.com/file/12_272_PEDOMAN_TEKNIS_FASILITAS_PARKIR.pdf
- Peraturan Menteri Dalam Negeri (Permendagri) No. 1 Tahun 2007.
<https://peraturan.bpk.go.id/Details/126350/permendagri-no-1-tahun-2007>
- Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup No. 8 tahun 2010.
<https://jdih.menlhk.go.id/new2/home/portfolioDetails/8/2010/9>
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia (PP) No.70 Tahun 2019 tentang konservasi energi
<https://jdih.esdm.go.id/peraturan/PP%20No.%2070%20Thn%202009.pdf>
- Rachman Z. 1984. Proses Berpikir Lengkap Merencana dan Melaksana dalam Arsitektur Lanskap. Bogor: Makalah dalam Festival Tanaman VI-Himagron. 20.
- Rahmadani., I., S. 2021. Analisis Kadar Timbal (Pb) pada Permukaan Daun Tanaman Pelindung di Pinggir Jalan Kota Makassar. Skripsi. Universitas Hasanuddin.
- Rifka, D. D., Sigit, F. F., & Fitri, R. 2023. Perencanaan Welcome Area BBPLK Dengan Pendekatan Arsitektur Tematik. *Jaur (Journal Of Architecture And Urbanism Research)*, 6(2), 164-172.
- Rostian, T. S., & Al Qibthia, N. D. M. 2021. Perencanaan Lanskap Kawasan Kampung Adat Ciptagelar Dan Sekitarnya Di Taman Nasional Gunung Halimun Salak (TNGHS) Dengan Pendekatan Ekowisata. *Kocenin Serial Konferensi (E) ISSN: 2746-7112*, (1), 2-5.
- Santi, A., Rahayuni, T., & Santoso, E. 2018. Pengaruh Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Lobak pada Tanah Aluvial. *Perkebunan dan lahan Tropika*, 8(1), 29-33.
- Santoso, N. D., Akmalah, E., & Irawati, I. R. A. 2017. Implementasi konsep green campus di Kampus Itenas Bandung berdasarkan kategori tata letak dan infrastruktur. *RekaRacana: Jurnal Teknil Sipil*, 3(4), 139.

- Sazali, M. A., Djunaedy, E., & Kirom, M. R. 2019. Perbandingan Kenyamanan Termal Dan Kualitas Udara Di Ruangan Ac Dan Tidak Ber Ac. *E-Proceedings of Engineering*, 1244-1251, 6(1).
- Sirajuddin, Rifky, U., Endang, S. 2020. Desain Penataan dan Pengembangan Green Campus UNITIRTA berdasarkan Standar UI Greenmetric. Laporan Akhir Penelitian Unggulan UNITIRTA. Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, November. Banten.
- Soekoco, A. S. 2016. Serat insulator panas ramah lingkungan berbahan dasar recycled polypropylene dari limbah tutup botol air mineral. *Journal of Industrial Research (Jurnal Riset Industri)*, 10(3), 142-146.
- Triska, D., Matondang, E. A. P., Halim, O. W., Tarigan, G. A., & Bahri, S. (2019, May). Analisa Standar Pedestrian di Kampus Universitas Sumatera Utara. In *Talenta Conference Series: Energy and Engineering (EE)* (Vol. 2, No. 1).
- Tumbelaka, Stevanus. 2011. *Pengertian Dasar Arsitektur Lanskap*. Palembang: Politeknik Negeri Sriwijaya.
- UI Greenmetric. 2023. Green.ui. Tersedia di <https://greenmetric.ui.ac.id/city/>
- Ulfa Z., 2017. Evaluasi Fungsi Ekologis Pohon pada Ruang Terbuka Hijau Lanskap Perumahan Metland menteng, Jakarta Timur. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Vivas, G.J.J. 2017. Landscape Planning: From Theory To Teaching. *Architectural Research In Finland*.1 (1).
- Widhiyani, C. 2015. Landsekap Kampus. https://www.academia.edu/9519_528/
Landsekap Kampus Diakses pada Tanggal 27 Juni 2023 Pukul 13.00 WITA.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Pertanyaan Kepala Bidang Tata Usaha (KTU) Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanudin



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

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245 Tlp. (0411) 587064

Identitas Kepala Bidang Tata Usaha Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin

Nama :
Umur :
Jenis Kelamin :
Pendidikan :

Daftar Pertanyaan

1. Bagaimana sejarah, karakteristik arsitektural, dan kondisi lahan sebelumnya? Apakah terjadi perubahan fungsi dari kawasan ini?
2. Apakah ada rencana pengembangan di Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
3. Apakah ada konsep Ruang Terbuka Hijau (RTH) kampus yang direncanakan?
4. Apakah ada rencana penambahan fasilitas berupa gedung di Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
5. Bagaimana pemeliharaan lanskap Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin? Apakah ada biaya pemeliharaan? Dan siapa yang bertanggung jawab untuk pemeliharaan Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
6. Berapa anggaran pertahun terkait pengelolaan dan perawatan pada Lanskap Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
7. Apakah ada rekomendasi penambahan tanaman yang harus ada di Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
8. Apakah ada kendala yang dihadapi dalam pengembangan Lanskap Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
9. Bagaimana konsep awal Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin? Apakah konsep yang diterapkan di Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin sudah sesuai dengan konsep awal didirikannya Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
10. Hal apa yang ingin ditonjolkan pada lanskap Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
11. Apakah anda setuju jika saya melakukan penelitian dengan menawarkan konsep *Green campus* di Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?

12. Apakah anda setuju bila dilakukan perbaikan dari segi fungsi maupun estetika pada Lanskap Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin terkhusus pada sepanjang jalan pintu masuk dan pintu keluar kampus?
13. Apakah keberadaan vegetasi eksisting tapak (terutama pohon) yang akan mempengaruhi hasil perancangan di beberapa spot di area kampus nantinya boleh dihilangkan/dialihkan ke tempat lain?
14. Apakah ada saran dari anda selaku pihak Wakil Dekan 2 Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin kepada saya selaku mahasiswa yang ingin melakukan perencanaan kembali dan perancangan di beberapa spot area Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?

Lampiran 2. Daftar Pertanyaan Pengelola Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin



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

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245 Tlp. (0411) 587064

Identitas Pengelola

Nama :
Umur :
Jenis Kelamin :
Pendidikan Terakhir :

Daftar Pertanyaan

1. Apakah terdapat struktur organisasi dalam pengelolaan Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
2. Berapa jumlah pengelola yang ada dalam Lanskap Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
3. Apakah terdapat pelatihan khusus untuk pemeliharaan dalam lanskap Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
4. Apakah ada jadwal yang dibuat khusus dalam pengelolaan dan pemeliharaan Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
5. Intensitas perawatan *soft material* dan *hard material* pada Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin dilakukan berapa kali dalam seminggu?
6. Bagaimana sistem pengelolaan sampah di Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
7. Bagaimana kondisi drainase Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin apabila terjadi hujan dengan intensitas yang besar?
8. Apa saja kendala yang dihadapi dalam pengelolaan dan pemeliharaan Lanskap Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
9. Apa harapan dan saran dari pihak pengelola dengan perencanaan Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?

Lampiran 3. Kuesioner Perencanaan Kampus Teknik Universitas Hasanuddin

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

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245 Tlp. (0411) 587064

KUESIONER PENELITIAN

Bapak/Ibu/Saudara(i) yang saya hormati,

Kebutuhan manusia yang semakin meningkat, mengakibatkan banyaknya kegiatan alih fungsi lahan menjadi daerah padat penduduk. Lingkungan turut mempengaruhi kualitas hidup manusia di dalamnya salah satunya adalah lingkungan kampus. Ruang Terbuka Kampus merupakan kawasan terbuka dari suatu wilayah yang didominasi oleh tumbuhan baik secara alamiah maupun buatan yang memiliki peran dan fungsi bagi lingkungan sekitar.

Green campus merupakan pembangunan berdimensi lingkungan dimana dalam pengelolaan dan pemeliharannya menerapkan prinsip-prinsip ekologi. Salah satu permasalahan yang dihadapi yaitu kurangnya pemeliharaan Ruang Terbuka Kampus. Menyadari kebutuhan manusia akan lingkungan yang nyaman, bersih, teduh (hijau), indah, dan sehat maka perlu Perencanaan Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin dengan konsep *Green campus*.

Saya Fikrianty Amalia Naswan, mahasiswa konsentrasi Arsitektur Lanskap, Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Hasanuddin. Dalam hal ini sedang mengadakan Penelitian Tugas Akhir (Skripsi) dengan judul "**Perencanaan Lanskap Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin dengan Konsep *Green campus***". Kuesioner ini berhubungan dengan persepsi, aktivitas, dan keinginan anda sebagai Mahasiswa, Dosen dan Staf Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin. Hasil kuesioner ini tidak akan dipublikasikan, melainkan untuk kepentingan penelitian semata

Atas bantuan, kesediaan waktu dan kerja samanya, saya ucapkan terima kasih.

Kriteria Responden

- Merupakan Mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin

Identitas Responden

Email

Nama

Jenis Kelamin : L/P

Usia

Pekerjaan

Departemen

Alamat

Petunjuk Pengisian: Beri Tanda ceklis (✓) untuk jawaban yang anda pilih

1. Bagaimana aksesibilitas disekitar kampus?
 - Mudah
 - Sulit
2. Transportasi apa yang biasa anda gunakan ketika berkunjung di area kampus?
 - Mobil
 - Motor
 - Angkutan Umum
 - Lainnya:
3. Frekuensi kunjungan anda:
 - Setiap hari
 - Tidak Tentu
 - Lainnya: ...
- a. Perspektif Terkait Kondisi Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin**
4. Menurut anda apakah tempat parkir yang tersedia sudah memenuhi kapasitas mahasiswa, dosen dan staf kampus?
 - Sangat memenuhi
 - Kurang memenuhi
 - Tidak memenuhi
5. Bagaimana penataan parkir di Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
 - Tidak teratur
 - Teratur
6. Apakah anda lebih menyukai bersantai di dalam atau di luar ruangan?
 - Dalam ruangan
 - Luar ruangan
7. Berapa lama biasanya anda berada di luar ruangan (*outdoor*)?
 - < 30 menit
 - 30 - 60 menit
 - 60 - 120 menit
 - 120 menit

8. Bagaimana kesan anda terhadap kenyamanan suhu pada area luar ruangan?
 - Sejuk
 - Panas
9. Jika kurang nyaman, apa yang menyebabkan anda merasa demikian?
 - Panas
 - Berdebu
 - Kotor
 - Lainnya: ...
10. Bagaimana tingkat kenyamanan pada pedestrian (jalur pejalan kaki) dari departemen satu ke departemen lainnya?
 - Nyaman
 - Tidak nyaman
11. Menurut anda, bagaimana kondisi kebersihan pada area *outdoor* di Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
 - Kotor
 - Bersih
12. Bagaimana kondisi tanaman di area *outdoor* Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
 - Kurang terawat
 - Terawat
13. Menurut anda, bagaimana kondisi estetika (keindahan) di area *outdoor* Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
 - Tidak estetis
 - Estetis
14. Menurut anda, bagaimana kondisi penataan dan pemilihan tanaman pada area *outdoor* Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
 - Kurang baik
 - Baik
15. Dimana anda biasa melakukan aktivitas diluar ruangan (*outdoor*)?
Jawab:
16. Bagaimana kondisi tanaman pada tempat yang anda kunjungi?
Jawab:
- b. Preferensi Pengembangan Lanskap Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin**
17. Sekiranya pedestrian yang menghubungkan departemen satu dengan departemen lainnya diredesain apakah:
 - Tetap dengan kondisi saat ini
 - Ditanami pepohonan agar rindang (tanpa di atapi)
 - Diatapi dengan menggunakan tanaman rambat pada pergola
 - Lainnya:
18. Apakah yang anda rasakan saat berada di luar ruangan?
 - Lebih tenang dan rileks
 - Pikiran lebih segar

- Stress berkurang
 - Tidak merasakan apapun
 - Lainnya: ...
- 19. Berikut ini manakah hal yang terpenting bagi anda saat berada diluar ruangan?
 - Cahaya matahari
 - Udara yang sejuk
 - Berbagai jenis tanaman
 - Lainnya: ...
- 20. Kegiatan apa yang anda lakukan ketika berada diluar gedung (*outdoor*)? (boleh memilih lebih dari satu)
 - Kepentingan Kampus
 - Duduk-duduk
 - Mengerjakan tugas
 - Berdiskusi
 - Olahraga
 - Lainnya: ...
- 21. Menurut anda, apakah tanaman berpengaruh terhadap kondisi lingkungan (sejuk) sekitar Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin?
 - Ya
 - Tidak
- 22. Bila menurut anda keberadaan tanaman berpengaruh, sebutkan alasannya: (boleh memilih lebih dari satu)
 - Mengurangi polusi udara
 - Meredam kebisingan
 - Menghijaukan lingkungan
 - Menambahkan kesan estetik terhadap lingkungan
 - Memberikan kesan teduh
- 23. Apa peran ruang terbuka kampus bagi anda?
 - Sebagai tempat untuk mencari ketenangan
 - Sebagai tempat untuk berinteraksi
 - Sebagai bagian dari bangunan saja
 - Sebagai bagian dari pemandangan saja
 - Sebagai tempat yang memberikan suasana sejuk
- 24. Menurut anda, adakah yang perlu ditingkatkan terkait dengan tanaman (vegetasi)?
 - Keragaman jenis tanaman
 - Penempatan posisi tanaman
 - Lainnya:
- 25. Menurut anda, adakah yang perlu ditingkatkan terkait dengan tanaman (vegetasi)?
 - Keragaman jenis tanaman
 - Penempatan posisi tanaman
 - Lainnya: ...

26. Jika keberadaan AC (*air conditioner*) ditiadakan atau diminimalisir penggunaannya dan hanya mengandalkan angin yang berada diluar ruangan, bagaimana kenyamanan dalam beraktivitas didalam ruangan?
- Nyaman
 - Tidak nyaman
27. Apakah anda setuju apabila dilakukan perencanaan kembali pada area *outdoor* Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin dengan konsep *green campus*?
- Setuju
 - Tidak setuju
28. Aspek apa yang menurut anda dapat menunjang Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin menjadi *green campus*?
- Pengelolaan sampah yang berkelanjutan
 - Penambahan vegetasi yang sesuai
 - Meminimalisir penggunaan listrik
 - Lainnya: ...
29. Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin diharapkan dapat berfungsi sebagai *green campus*. Menurut anda, apakah lokasi ini sudah memberikan fungsi tersebut?
- Ya, sudah
 - Sudah ada, tapi masih kurang
 - Ada, tapi tidak difungsikan atau dijalankan dengan baik
 - Tidak ada
30. Sebutkan area *outdoor* yang paling anda sukai dan apa alasannya!
Jawab:
31. Saran dan rekomendasi anda jika dilakukan pengembangan terkait perencanaan Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin dengan konsep *green campus*.
Jawab:

Lampiran 4. Analisis Rencana Anggaran Biaya (RAB)

Tabel Lampiran 1. Analisis Harga Satuan Pekerjaan Elemen Lunak (*soft material*)

No.	Jenis Pekerjaan	Satuan	Volume	Harga Satuan	Jumlah Harga
Penanaman Semak					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Tanaman Puring T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	50.000	50.000
1	Kompos	ZAK	0.2	30.000	6.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				58.708
	Bunga Tasbih T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	45.000	45.000
2	Kompos	ZAK	0.2	30.000	6.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				53.708
	Semak Pangkas Kuning T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	90.000	90.000
3	Kompos	ZAK	0.15	30.000	4.500
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				97.208
	Asoka T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	30.000	30.000
4	Kompos	ZAK	0.03	30.000	0.900
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				33.608
	Marigold T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	35.000	35.000
5	Kompos	ZAK	0.2	30.000	6.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				43.708

Tabel Lampiran 1. Lanjutan

No.	Jenis Pekerjaan	Satuan	Volume	Harga Satuan	Jumlah Harga
Penanaman Semak					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Lidah Mertua T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	30.000	30.000
6	Kompos	ZAK	0.1	30.000	3.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				35.708
	Day Lily T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	25.000	25.000
7	Kompos	ZAK	0.2	30.000	6.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				33.708
	Iris Breadles T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	45.000	45.000
8	Kompos	ZAK	0.2	30.000	6.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				53.708
Penanaman Perdu					
	Palem Kuning T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	90.000	90.000
9	Kompos	ZAK	0.2	30.000	6.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				98.708
	Palem Merah T : 1 m	<i>polybag</i>	1	85.000	85.000
10	Kompos	ZAK	0.2	30.000	6.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				93.708

Tabel Lampiran 1. Lanjutan

No.	Jenis Pekerjaan	Satuan	Volume	Harga Satuan	Jumlah Harga
Penanaman Perdu					
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
	Drasena Hijau T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	35.000	35.000
11	Kompos	ZAK	0.1	30.000	3.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				40.708
	Drasena Kuning T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	35.000	35.000
12	Kompos	ZAK	0.1	30.000	3.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				40.708
	Pisang Hias T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	50.000	50.000
13	Kompos	ZAK	0.05	30.000	1.500
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				54.208
	Jahe Merah Hias T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	30.000	30.000
14	Kompos	ZAK	0.05	30.000	1.500
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				34.208
	Bougenvil T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	25.000	25.000
15	Kompos	ZAK	0.25	30.000	7.500
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				35.208

Tabel Lampiran 1. Lanjutan

No.	Jenis Pekerjaan	Satuan	Volume	Harga Satuan	Jumlah Harga
Penanaman Perdu					
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
	Alamanda T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	15.000	15.000
16	Kompos	ZAK	0.1	30.000	3.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				20.708
	Pucuk Merah T : 1 m	Pohon	1	45.000	45.000
17	Kompos	ZAK	0.25	30.000	7.500
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				55.208
	Palem Hijau T : 1 m	<i>polybag</i>	1	45.000	45.000
18	Kompos	ZAK	0.1	30.000	3.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				50.708
	Palem Botol T : 1 m	<i>polybag</i>	1	50.000	50.000
19	Kompos	ZAK	0.075	30.000	2.250
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				54.958
	Palem Manila T : 1 m	<i>polybag</i>	1	40.000	40.000
20	Kompos	ZAK	0.25	30.000	7.500
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				50.208

Tabel Lampiran 1. Lanjutan

No.	Jenis Pekerjaan	Satuan	Volume	Harga Satuan	Jumlah Harga
Penanaman Perdu					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Oleander T : 0.5 m	<i>polybag</i>	1	25.000	25.000
21	Kompos	ZAK	0.2	30.000	6.000
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				33.708
	Kembang Merak T : 1 m	Pohon	1	60.000	60.000
22	Kompos	ZAK	0.25	30.000	7.500
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				70.208
	Kaliandra T : 1 m	Pohon	1	55.000	55.000
23	Kompos	ZAK	0.25	30.000	7.500
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				65.208
	Pisang T : 0.5 m	Pohon	1	86.000	86.000
24	Kompos	ZAK	0.15	30.000	4.500
	Pekerja	HOK	0.02	100.000	2.083
	Mandor	HOK	0.004	150.000	0.625
	Jumlah				93.208
Penanaman Pohon					
	Palem Raja T : 1.5 m	Pohon	1	120.000	120.000
25	Kompos	ZAK	0.25	30.000	7.500
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				131.563

Tabel Lampiran 1. Lanjutan

No.	Jenis Pekerjaan	Satuan	Volume	Harga Satuan	Jumlah Harga
Penanaman Pohon					
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(5)
	Tabebuya Pink T : 1.5 m	Pohon	1	650.000	650.000
26	Kompos	ZAK	0.5	30.000	15.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				669.063
	Ketapang Kencana T : 1.5 m	Pohon	1	170.000	170.000
27	Kompos	ZAK	0.5	30.000	15.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				189.063
	Tengguli T : 1.5 m	Pohon	1	280.000	280.000
28	Kompos	ZAK	0.5	30.000	15.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				299.063
	Jakaranda T : 1.5 m	Pohon	1	150.000	150.000
29	Kompos	ZAK	0.5	30.000	15.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				169.063
	Tabebuya Kuning T : 1.5 m	Pohon	1	650.000	650.000
30	Kompos	ZAK	0.5	30.000	15.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				669.063

Tabel Lampiran 1. Lanjutan

No.	Jenis Pekerjaan	Satuan	Volume	Harga Satuan	Jumlah Harga
Penanaman Pohon					
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	
	Kecrutan T : 1.5 m	Pohon	1	250.000	250.000
31	Kompos	ZAK	0.2	30.000	6.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				260.063
	Tanjung T : 1.5 m	Pohon	1	270.000	270.000
32	Kompos	ZAK	0.5	30.000	15.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				289.063
	Glodogan Tiang T : 1.5 m	Pohon	1	150.000	150.000
33	Kompos	ZAK	0.25	30.000	7.500
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				161.563
	Bungur T : 1.5 m	Pohon	1	200.000	200.000
34	Kompos	ZAK	0.5	30.000	15.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				219.063
	Kamboja Kuning T : 1.5 m	Pohon	1	400.000	400.000
35	Kompos	ZAK	0.25	30.000	7.500
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				411.563

Tabel Lampiran 1. Lanjutan

No.	Jenis Pekerjaan	Satuan	Volume	Harga Satuan	Jumlah Harga
Penanaman Pohon					
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	Kiara Payung T : 1.5 m	Pohon	1	350.000	350.000
36	Kompos	ZAK	0.5	30.000	15.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				369.063
	Mahoni T : 1.5 m	Pohon	1	350.000	350.000
37	Kompos	ZAK	0.5	30.000	15.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				369.063
	Ketapang T : 1.5 m	Pohon	1	100.000	100.000
38	Kompos	ZAK	0.5	30.000	15.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				119.063
	Trambesi T : 1.5 m	Pohon	1	450.000	450.000
39	Kompos	ZAK	0.4	30.000	12.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				466.063
	Kimunding T : 1.5 m	Pohon	1	130.000	130.000
40	Kompos	ZAK	0.4	30.000	12.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				146.063

Tabel Lampiran 1. Lanjutan

No.	Jenis Pekerjaan	Satuan	Volume	Harga	Jumlah Harga
				Satuan	
Penanaman Pohon					
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(5)
	Angsana T : 1.5 m	Pohon	1	550.000	550.000
41	Kompos	ZAK	0.4	30.000	12.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				566.063
	Mangga T : 1.5 m	Pohon	1	250.000	250.000
42	Kompos	ZAK	0.3	30.000	9.000
	Pekerja	HOK	0.03	100.000	3.125
	Mandor	HOK	0.006	150.000	0.938
	Jumlah				263.063

Tabel Lampiran 2. Analisis Total Rencana Anggaran Biaya (RAB)

No	Uraian Pekerjaan	Satuan	Volume	Harga Satuan	Jumlah Harga
A. Pekerjaan Persiapan					
	Pembersihan Lahan	Hektar	170000	1,500	255000000
	Penebangan Pohon	Unit	30	500,000.00	15000000
	Sub Total				270,000,000.00
B. Pekerjaan Elemen Keras (<i>Hard Material</i>)					
1	Gazebo 1	Unit	1	20,500,000.00	20,500,000.00
2	Gazebo 2	Unit	3	19,000,000.00	57,000,000.00
	Lampu area <i>science and tecno park</i>				
3	Lampu Area Parkir	Unit	5	12,500,000.00	62,500,000.00
4	Mesjid	Unit	5	14,000,000.00	70,000,000.00
5	Garis Parkir	m2	46	800,000.00	36,800,000.00
	Lampu Area Parkir				
6	Akademik	Unit	112	14,000,000.00	1,568,000,000.00

Tabel Lampiran 2. Lanjutan

B. Pekerjaan Elemen Keras (<i>Hard Material</i>)					
7	<i>Washtafel Retractable</i>	Unit	1	2,500,000.00	2,500,000.00
8	<i>awning</i>	Set	1	3,500,000.00	3,500,000.00
9	Perkerasan area Kantin	m2	2.52	150,000.00	378,000.00
10	<i>Planter box area</i>	Unit	4	100,000.00	400,000.00
11	Lapangan Kampus	Unit	1	250,000,000.00	250,000,000.00
12	<i>Drinking fountain</i>	Unit	1	15,000,000.00	15,000,000.00
13	Lampu Asrama	Unit	11	15,000,000.00	165,000,000.00
14	Lampu Taman Model 1	Unit	18	1,000,000.00	18,000,000.00
15	Lampu Taman Model 2	Unit	7	500,000.00	3,500,000.00
16	Parkiran Motor dan Sepeda	m2	207.89	200,000.00	41,578,000.00
17	Tugu Teknik	Unit	1	16,000,000.00	16,000,000.00
18	Gazebo model 1	Unit	8	15,000,000.00	120,000,000.00
19	Gazebo model 2	Unit	6	15,000,000.00	90,000,000.00
20	<i>Landmark</i>	Unit	1	18,000,000.00	18,000,000.00
21	Tempat Sampah	Unit	7	2,500,000.00	17,500,000.00
22	Drainase Arah Parkir	Unit	10	2,500,000.00	25,000,000.00
23	Sepeda	Unit	2	5,000,000.00	10,000,000.00
24	Tanda larangan Perkerasan area Asrama dan Taman	Unit	1	900,000.00	900,000.00
25		m2	8.697	400,000.00	3,478,800.00
26	Halte Kampus	Unit	3	25,000,000.00	75,000,000.00
27	Lampu Jalan	Unit	178	15,000,000.00	2,670,000,000.00
28	<i>Information board</i>	Unit	4	3,000,000.00	12,000,000.00
Sub Total				5,372,534,800.00	

Tabel Lampiran 2. Lanjutan

C. Pekerjaan Elemen Lunak (Soft Material)					
1	Tanaman Puring	<i>polybag</i>	2	58,708.00	117,416.00
2	Bunga Tasbih Semak Pangkas	<i>polybag</i>	70	53,708.00	3,759,560.00
3	Kuning	<i>polybag</i>	18	97,208.00	1,749,744.00
4	Asoka	<i>polybag</i>	10	33,608.00	336,080.00
5	Marigold	<i>polybag</i>	60	43,708.00	2,622,480.00
6	Lidah Mertua	<i>polybag</i>	24	35,708.00	856,992.00
7	Day Lily	<i>polybag</i>	36	33,708.00	1,213,488.00
8	Iris Breadles	<i>polybag</i>	24	53,708.00	1,288,992.00
9	Palem Kuning	<i>polybag</i>	71	98,708.00	7,008,268.00
10	Palem Merah	<i>polybag</i>	1	93,708.00	93,708.00
11	Drasena Hijau	<i>polybag</i>	6	40,708.00	244,248.00
12	Drasena Kuning	<i>polybag</i>	3	40,708.00	122,124.00
13	Pisang Hias	<i>polybag</i>	9	54,208.00	487,872.00
14	Jahe Merah Hias	<i>polybag</i>	9	34,208.00	307,872.00
15	Bougenvil	<i>polybag</i>	9	35,208.00	316,872.00
16	Alamanda	<i>polybag</i>	69	20,708.00	1,428,852.00
17	Pucuk Merah	<i>polybag</i>	92	55,208.00	5,079,136.00
18	Palem Hijau	<i>polybag</i>	1	50,708.00	50,708.00
19	Palem Botol	<i>polybag</i>	2	54,958.00	109,916.00
20	Palem Manila	<i>polybag</i>	24	50,208.00	1,204,992.00
21	Oleander	<i>polybag</i>	70	33,708.00	2,359,560.00
22	Kembang Merak	Pohon	110	70,208.00	7,722,880.00
23	Kaliandra	Pohon	18	65,208.00	1,173,744.00

Tabel Lampiran 2. Lanjutan

C. Pekerjaan Elemen Lunak (Soft Material)					
24	Pisang	Pohon	40	93,208.00	3,728,320.00
25	Palem Raja	Pohon	6	131,563.00	789,378.00
26	Tabebuya Pink Ketapang	Pohon	25	669,063.00	16,726,575.00
27	Kencana	Pohon	68	189,063.00	12,856,284.00
28	Tengguli	Pohon	4	299,063.00	1,196,252.00
29	Jakaranda	Pohon	18	169,063.00	3,043,134.00
30	Tabebuya Kuning	Pohon	85	669,063.00	56,870,355.00
31	Kecrutan	Pohon	27	260,063.00	7,021,701.00
32	Tanjung	Pohon	8	289,063.00	2,312,504.00
33	Glodogan Tiang	Pohon	224	161,563.00	36,190,112.00
34	Bungur	Pohon	36	219,063.00	7,886,268.00
35	Kamboja Kuning	Pohon	34	411,563.00	13,993,142.00
36	Kiara Payung	Pohon	30	369,063.00	11,071,890.00
37	Mahoni	Pohon	15	369,063.00	5,535,945.00
38	Ketapang	Pohon	8	119,063.00	952,504.00
39	Trambesi	Pohon	10	466,063.00	4,660,630.00
40	Kimunding	Pohon	2	146,063.00	292,126.00
41	Angsana	Pohon	7	566,063.00	3,962,441.00
42	Mangga	Pohon	2	263,063.00	526,126.00
Sub Total				229,271,191.00	

Total Biaya

= Sub Total A + Sub Total B + Sub Total C

= Rp. 270,000,000.00 + Rp. 5,372, 534,800.00 + Rp. 229,271,191.00

= Rp. 5,871,805,991.00

Overhead Cost

= 10% x Total Biaya

= 10% x Rp. 5,871,805,991.00

= Rp. 587,180,599.10

Biaya Keseluruhan

= *Overhead cost* + Total Biaya

= Rp. 587,180,599.10 + Rp. 5,871,805,991.00

= Rp. 6,458,986,590.10

Dibulatkan menjadi Rp 6,460,000,000,00 (Terbilang Enam Milyar Empat Ratus Enam Puluh Juta Rupiah).

RIWAYAT HIDUP



Fikrianty Amalia Naswan akrab disapa Lia, lahir di Kabupaten Bone pada tanggal 19 Februari 2002. Penulis merupakan anak pertama dari dua bersaudara, buah cinta dari pasangan Ayahanda Naswanuddin Nawir S.T dan Erniaty Saibi S.E (Almh).

Penulis menempuh pendidikan Sekolah Dasar (SD) pada tahun 2008 di SD Negeri 2 Lamangga dan lulus pada tahun 2014. Kemudian melanjutkan pendidikan di Sekolah Menengah Pertama (SMP) di SMP Negeri 4 Bau Bau dan lulus pada tahun 2017. Selanjutnya melanjutkan Pendidikan di Sekolah Menengah Atas (SMA) di SMA Negeri 4 Bau Bau dan lulus tepat waktu pada tahun 2020. Pada tahun yang sama penulis menjadi satu-satunya siswi yang diterima menjadi mahasiswa di Universitas Hasanuddin dengan mengambil studi S1 Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin melalui jalur Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN). Penulis mengabdikan kepada Masyarakat melalui program Kuliah Kerja Nyata (KKN Gelombang 109 Universitas Hasanuddin di Desa Batu Belerang, Kecamatan Sinjai Borong, Kabupaten Sinjai, Sulawesi Selatan pada Desember 2022 hingga Februari 2023. Selama proses KKN, penulis aktif menjadi Koordinator Kabupaten (Korkab) dari 3 Provinsi dan menjadi Koordinator Desa (Kordes) selama KKN.

Penulis aktif di kegiatan akademik sebagai asisten laboratorium mata kuliah Dasar-Dasar Agronomi pada tahun 2022, Arsitektur Lanskap pada tahun 2023 dan Perencanaan dan Pengelolaan Lanskap (P2L) pada tahun 2024. Selain itu, penulis juga aktif di kegiatan non akademik sebagai anggota FMA (Forum Mahasiswa Agroteknologi) pada tahun 2021. Penulis juga aktif dalam bidang kepanitiaan seperti *Agronomy Exhibition* tahun 2023.

Segala puji kepada Allah SWT. yang telah memberikan daya serta rahmat kepada penulis, doa dan kepercayaan dari orang tua hingga penulis mampu menuntut ilmu diperantauan dan menyelesaikan skripsi ini. Semoga dengan penulisan tugas akhir berupa skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih dan rasa syukur atas terselesainya skripsi yang berjudul **“Perancangan Lanskap Kampus Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin dengan Konsep *Green Campus*”**.