

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Perancangan interior Gedung Agrotropika Learning Ceter (AGLC) Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada menerapkan tema “*Earth Friendly and Future Healthy*” dalam perencanaan dan perancangan desain interior maupun arsitekturnya, dengan harapan pembangunan tercapai selaras dengan tema yang telah ditetapkan. . desain yang berkonsep dari bangunan yang menerapkan *Green Architecture* atau bisa disebut sebagai bangunan ramah lingkungan. penerapan gaya interior yang diaplikasikan ialah industrial modern yang memiliki kesan kekinian.

Dengan mengoptimalkan area dan ruangan dengan penerapan fleksibilitas agar memudahkan aktivitas dalam melakukan berbagai kegiatan belajar mengajar. Kriteria ini menjadi penting dalam peran studi ilmu pertanian sebelum terjun kepada masyarakat umum, sehingga diperlukan perancangan interior yang mampu mawadahi. Pemilihan tema dirasa cocok diterapkan karena ruang yang efektif, fleksibel, dan dengan sistim konfigurasi menjadi kriteria yang sesuai. Dengan mempermudah segala aktivitas pengguna merupakan perwujudan bangunan yang memiliki performa yang bagus karena dengan membuat layout dan sirkulasi yang baik dan penggunaan sebagian tanaman yang menghasilkan O<sub>2</sub> yang baik akan mempengaruhi kesehatan mental maupun kesehatan jasmani pengguna ruang . Dengan sebagian dinding sebagai jendela merupakan salah satu langkah yang menjadikan bangunan ini memiliki performa yang bagus karena akan sedikit menghemat penggunaan energi listrik dalam aktivitasnya.

Penerapan tema mempengaruhi desain ruang studi seperti bentuk dasar yang lurus atau menyudut, penggunaan bentuk persegi sebagai penerapan tema ruang studi maupun pertemuan, desain yang bersih

## **B. Saran**

1. Hasil perancangan Gedung Agrotropika Learning Center (AGLC) fakultas pertanian UGM ini diharapkan dapat bermanfaat dan menjadi bahan pembelajaran bagi pembaca.
2. Penulis dapat lebih paham akan problematika yang muncul, dalam mendesain sebuah interior ruangan dan harus memperhatikan segala aspek yang ada di sekitar
3. Mahasiswa Desain Interior ISI Yogyakarta diharapkan dapat mengembangkan ilmu didalam maupun diluar kegiatan kampus dan memperbanyak pengalaman dalam pekerjaan nyata sebagai profesi desainer interior.



## DAFTAR PUSTAKA

- FRANCIS DK, C. H. I. N. G. (2008). *Arsitek: bentuk, ruang, dan tatanan*.
- Dwi Retno, S. A. *Office Interior Design*. 2002. Pengertian kantor berdasarkan fungsi.
- Emda, A. (2017). Laboratorium Sebagai Sarana Pembelajaran kimia dalam meningkatkan pengetahuan dan ketrampilan kerja ilmiah. *Lantanida journal*, 5(1), 83-92.
- <https://piu.ugm.ac.id/agrotropical-learning-center-aglc/#> (diakses penulis tanggal 03 Maret 2021, jam 12:22 WIB)
- <https://www.faperta.ugm.ac.id/buper/aboutus/sejarah.php> (diakses penulis tanggal 18 Mei 2021, jam 00.45 WIB)
- <https://jurnal.ar-raniry.ac.id/index.php/lantanida/article/view/2016/pdf>  
(diakses penulis tanggal 24 Mei 2021, Jam 00:24 WIB)
- <https://triasnathomichemindo.com/>  
(diakses penulis tanggal 24 Mei 2021, Jam 00:24 WIB)
- Kilmer, Rossemary, W. Otie Kilmer, *Designing Interiors*, United States of America : Wiley, 2014.
- Latifah, N. L. (2015). *Fisika Bangunan 2. Griya Kreasi*.
- Lechner, N. (2001). *Heating, Cooling, Lighting : Design Methods For Architects* (2th Ed., Vol. 1). New York: John Wiley & Sons.
- Nuraida, I. (2008). *Manajemen administrasi perkantoran*. Kanisius : Yogyakarta. Penerbit Erlangga.
- Raymond, S., & Cunliffe, R. (1997). *Tomorrow's office: creating effective and humane interiors*. E & Fn Spon. Terjemahan: Ivada Ariyani. Yogyakarta.

Sehonanda, O., Ointu, B. M., Tamboto, W. J., & Pandaleke, R. R. (2013). Kajian uji laboratorium nilai modulus elastisitas bata merah dalam sumbangan kekakuan pada struktur sederhana. *Jurnal Sipil Statik*, 1(12)

Sofyan, D. A. 2010. Jenis-jenis Sirkulasi.

Sucipto, T. L. A., Hatmoko, J. U. D., Sumarni, S., & Pujiastuti, J. (2014). Kajian Penerapan Green Building Pada Gedung Bank Indonesia Surakarta. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik dan Kejuruan*, 7(2).

Wicaksono, A. A., & Tisnawati, E. (2014)



**LAMPIRAN**

