

Riset anomali pertumbuhan sekunder pada bougainvillea sebagai metode dalam merancang skenario arsitektur = Research on anomalous growth in bougainvillea as a method in architecture scenario planning

Novia Ardianty Adelina, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20479235&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Istilah belajar dari alam atau meniru alam kerap ditemui dalam berbagai disiplin ilmu, begitu pula dalam arsitektur. Mempelajari objek alam dan menerapkan hasil pembelajaran pada suatu desain berbasis cerita, dalam hal ini tumbuhan Bougainvillea menjadi topik utama pada tugas akhir. Untuk menemukan latar belakang, waktu dan setting cerita maka penelitian berfokus pada bagaimana tumbuhan Bougainvillea dapat tumbuh dan bertahan di habitat yang sangat kering. Hasil penelitian kemudian diolah menjadi suatu desain dengan anomali pertumbuhan Bougainvillea yang menjadi solusi dari konflik dalam cerita. Pada tugas akhir ini peran Bougainvillea sendiri sangat penting dalam pembangunan sistem, visual, dan atmosfer cerita.

<hr>

Learning from nature or copying nature is something that we can easily find in every knowledge, as well as in architecture. Doing a research about the nature, in this case, Bougainvillea and integrating the result of research into design becomes the main topic in this final project. To find the background, time and place setting, the research focused on how Bougainvillea grow and survive in a very dry site. The result of research then processed into a story based design with anomalous secondary growth on Bougainvillea as a solution of a conflict in the story. In this final project, the role of Bougainvillea is very important in developing the system, visual, and atmosphere of the story.