

# BAB.5 PENUTUP

## 5.1. Kesimpulan

Kesimpulan penelitian ini menunjukkan bahwa penerapan WELL Building Standard dalam perancangan townhouse tidak hanya menghasilkan hunian yang sehat dan nyaman, tetapi juga mendukung keberlanjutan lingkungan. Desain ini diharapkan dapat menjadi acuan bagi pengembangan hunian modern yang mengedepankan kesejahteraan penghuni dan kelestarian lingkungan.

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa penerapan WELL Building Standard dalam perancangan townhouse berhasil menghasilkan hunian yang sehat, nyaman, dan ramah lingkungan. Melalui pendekatan desain yang menitikberatkan pada kesehatan fisik, mental, dan kesejahteraan penghuni, townhouse ini menggabungkan elemen-elemen seperti pencahayaan alami, sistem ventilasi yang optimal, pemilihan material ramah lingkungan, serta ruang hijau yang turut meningkatkan kualitas hidup penghuni.

Penelitian ini juga membuktikan bahwa WELL Building Standard dapat dijadikan pedoman yang efektif dalam menciptakan hunian modern yang berkelanjutan. Desain townhouse ini tidak hanya memenuhi aspek fungsional dan estetika, tetapi juga berkontribusi pada upaya pelestarian lingkungan. Oleh karena itu, hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi acuan bagi pengembangan proyek arsitektur di masa depan yang mengedepankan kesejahteraan penghuni dan keberlanjutan lingkungan.

## 5.2. Saran

Disarankan agar standar WELL Building Standard tidak hanya diaplikasikan pada townhouse, tetapi juga diperluas ke berbagai jenis hunian dan bangunan lain, seperti apartemen, perkantoran, atau fasilitas publik, guna menciptakan lingkungan yang lebih sehat dan berkelanjutan.

Penting untuk melakukan edukasi dan sosialisasi kepada masyarakat, developer, serta stakeholder terkait tentang manfaat dan urgensi penerapan standar WELL Building Standard. Hal ini diharapkan dapat meningkatkan kesadaran akan pentingnya hunian yang mendukung kesehatan dan kesejahteraan penghuni.

Diperlukan penelitian lebih mendalam untuk mengeksplorasi aspek-aspek lain yang dapat meningkatkan kualitas hunian, seperti dampak psikologis dari desain ruang, inovasi material ramah lingkungan, serta integrasi teknologi hijau dalam desain arsitektur.