

Brisbane 2050 water skyscraper = Brisbane 2050 apartemen menara air / Rumaisa Daning

Rumaisa Daning, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20402092&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Isu tentang pemanasan global dan hubungannya dengan desain ramah lingkungan desain berkelanjutan telah menjadi perdebatan hangat terlebih untuk menghadapi tahun 2050 Salah satu kota di Australia Brisbane telah menyiapkan program pembaharuan kota bukan hanya untuk mengatasi permasalahan ruang kota tetapi juga untuk masa depan yang cerah untuk hidup di perkotaan Brisbane disinyalir akan memiliki peningkatan jumlah orang pada tahun 2050 yang mengarah ke beberapa kelangkaan salah satu yang paling menjadi perhatian adalah pengadaan air bersih Desain solusi yang diusulkan merupakan hasil dari eksplorasi masa depan kehidupan Brisbane 2050 Ide bangunan ramah lingkungan berkelanjutan diyakini tidak hanya menyediakan ruang untuk hidup manusia tetapi juga sebagai produksi energi yang berguna untuk menunjang kehidupan manusia Pertimbangan manusia dan lingkungan membuat tiga fungsi utama bangunan yaitu pertanian vertikal perumahan dan kawasan komersial bersatu sebagai Apartemen Menara Air

<hr>

ABSTRACT

The issue of climate changing and sustainable design has been a hot issue especially to face a future challenge as year 2050 Brisbane has prepared an urban renewal program to not not only solving the urban space matter but also giving the bright future for urban living Brisbane is expected to have an increasing amount of people by 2050 which leads into some scarcity one of the most concern one is fresh water The design is the result of the exploration of future Brisbane life 2050 proposing an idea of sustainable building which believed not only provide space for human living but also as energy production which useful for supporting the life of human being Consideration of human being and the environment make the three main functions of the building which are vertical farm residential and commercial area united together as a Water Tower Skyscraper