

BAB VI

PENUTUP

Kesimpulan

Arsitektur ramah lingkungan atau bangunan hijau merupakan suatu bangunan yang dikenal ramah terhadap lingkungan dan efisien terhadap sumber daya. Meskipun demikian masih banyak yang menganggap bahwa penerapan konsep ini adalah mahal, sulit dan tidak layak secara bisnis. Untuk menanggapi hal ini maka suatu proyek bangunan ramah lingkungan harus direncanakan dengan efisien dan optimal agar masyarakat lebih banyak memiliki peluang untuk memiliki bangunan ramah lingkungan. Salah satu cara untuk mengefisienkan dan mengoptimalkan biaya adalah dengan menerapkan value engineering (VE). Salah satu pemanfaatan bangunan ramah lingkungan bisa digunakan pada pabrik pengolahan daging sapi, yang mana itu dapat mengurangi dampak pemanasan global.

Saran

Studi value engineering (VE) pada bangunan ramah lingkungan dapat membuat biaya menjadi lebih efisien dan bangunan tersebut menjadi lebih ramah lingkungan sehingga sangat cocok bagi lingkungan oleh karena itu sebaiknya dilakukan studi ini sehingga membantu meringankan pembengkakan biaya dan pemanasan global iklim mikro

DAFTAR PUSTAKA

Lisa Dewi 2006. “ *Perencanaan pendirian pabrik pengalengan rendang daging sapi*”

Lidya 2007. “*Perencanaan pabrik pengalengan kare daging sapi*”

Afifah, R., Anisa, & Hakim, L. (2018). *penerapan konsep arsitektur hijau pada bangunan pusat penelitian dan pengembangan tanaman herbal di lembang bandung. Jurnal Arsitektur PURWARUPA Volume 2 No 2 September 2018*

D oktafirah, 2015. “*Perencanaan peternakan sapi potong dan kaitanya dengan pembangunan wilayah.*”

Priatman, J. (2002). “*energy-efficient architecture*” *paradigma dan manifestasi arsitektur hijau. dimensi teknik arsitektur Vol. 30, No. 2, Desember 2002: 167 - 175, 167-175.*

Rusadi, P., Purwatiasning, A. W., & Satwikasari, A. F. (2019). *penerapan konsep arsitektur hijau pada perencanaan agrowisata kopi di temanggung. Jurnal Arsitektur PURWARUPA Volume 03 No 4 September*

T. Rahman, 2018. “*Perencanaan dan pengembangan kawasan ternak di Kabupaten Pamekasan.*”