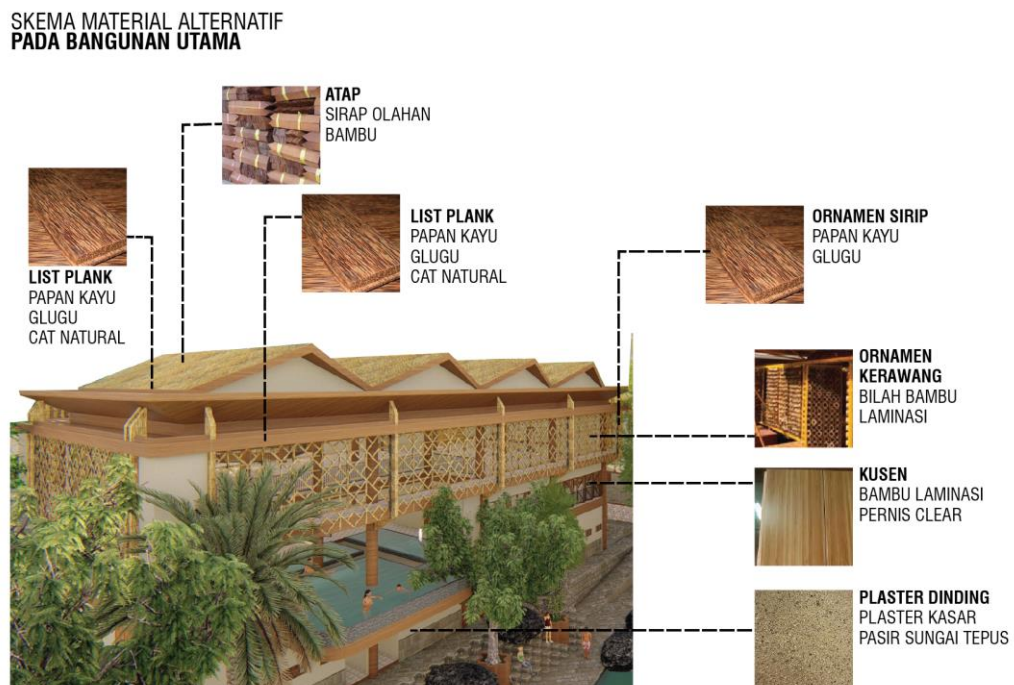


## BAB 6

### EVALUASI HASIL RANCANGAN

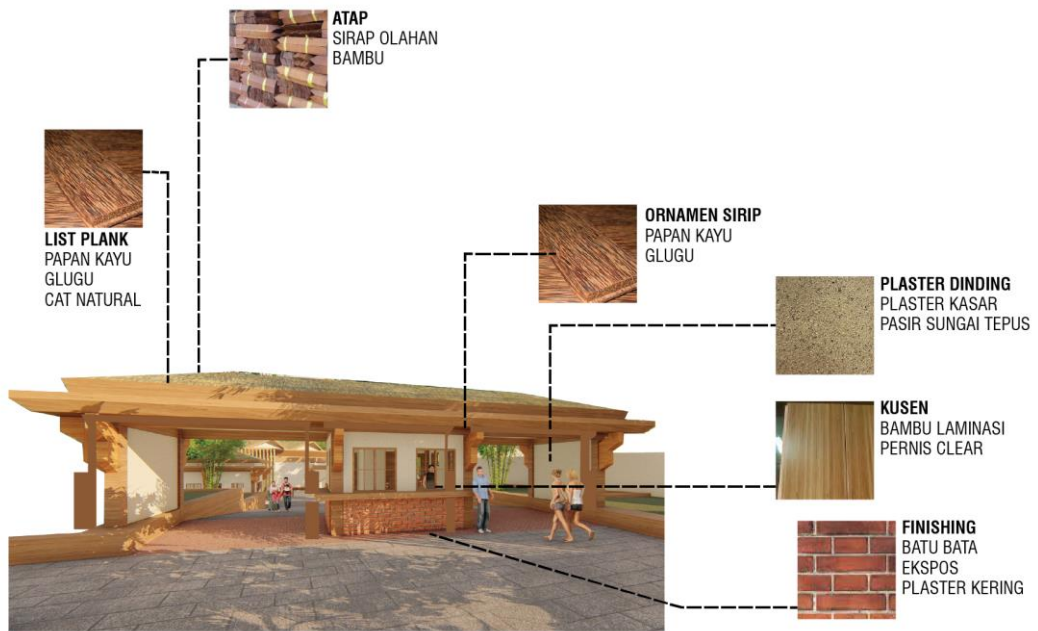
#### 6.1 Evaluasi Terhadap Material Bangunan

Menurut penguji, material bangunan di *Blue Lagoon Water Cultural Center* terlalu modern dan kurang sesuai dengan kesederhanaan kondisi alam yang mendukungnya. Oleh karena itu berdasarkan masukan tersebut, perlu ada sebuah penyesuaian material bangunan, yang saat ini dominan pabrikan dengan material lokal. Material lokal di sini adalah material bangunan merupakan produksi masyarakat sekitar *Blue Lagoon*. Adapun material lokal yang belum diterapkan pada bangunan adalah material bambu. Potensi bahan bambu sangat melimpah dipinggiran Sungai Tepus, selain itu potensi pemanfaatan bamboo ini sangat beragam mulai dari komponen struktural maupun non structural. Maka berdasarkan pertimbangan tersebut material bangunan disesuaikan seperti skema di bawah ini:



**Gambar 6.1** Skema Material Alternatif Gedung Utama *Blue Lagoon Water Cultural Center*  
Sumber: Analisis Penulis, 2018

**SKEMA MATERIAL ALTERNATIF  
PADA BANGUNAN PENDUKUNG**



**Gambar 6.2** Skema Material Alternatif Gedung Pendukung *Blue Lagoon Water Cultural Center*  
Sumber: Analisis Penulis, 2018