

**PEMILIHAN *SUPPLIER* PENGADAAN MATERIAL BATA RINGAN  
STUDI KASUS: PROYEK PENATAAN KAWASAN TAMAN  
BALEKAMBANG KOTA SURAKARTA**

Nama : Fira Tahta Afwina A. J  
: Abdullah Rahaditama  
NIM : 203032  
: 203033  
Pembimbing : I. Mariana Wulandari, S.T., M.T.  
: II. Yudha Pracastino Heston, S.T., M.T.

**ABSTRAK**

Proyek Penataan Kawasan Taman Balekambang merupakan proyek revitalisasi yang menggabungkan unsur seni dan budaya, taman *outdoor*, pusat UMKM sekaligus pameran produk unggulan Kota Surakarta. Pada pelaksanaan proyek ini, material bata ringan merupakan material yang dalam pemesanannya langsung didatangkan dengan jumlah besar mengingat harga materialnya murah namun biaya pengirimannya cukup besar, sehingga dalam memilih *supplier*/pemasok material tersebut juga harus diperhatikan agar tidak terjadi permasalahan yang dapat mengganggu kestabilan progress proyek. Dalam masa observasi, peneliti menemukan bahwa dalam pemilihan *supplier* di proyek ini masih dilakukan secara konvensional, sehingga peneliti ingin merekomendasikan metode lain guna membantu proses pemilihan *supplier* lebih tepat. Penelitian ini bertujuan untuk menilai kinerja dari kriteria yang telah ditentukan pada masing-masing *supplier* pengadaan material bata ringan, sekaligus menentukan rekomendasi *supplier* terbaik berdasarkan metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP) pada Proyek Penataan Kawasan Taman Balekambang Kota Surakarta. Metode pengumpulan data primer dilakukan dengan wawancara dan kuesioner, sementara data sekunder didapat berdasarkan profil perusahaan, data *supplier* dan beberapa data lainnya. Data yang telah diperoleh diolah menggunakan perhitungan *Analytical Hierarchy Process* (AHP) dan dianalisa guna mendapatkan hasil kriteria terpenting dalam pemilihan *supplier* sekaligus rekomendasi *supplier* terbaik. Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan diperoleh hasil kriteria kualitas merupakan kriteria paling penting dalam pemilihan *supplier* dengan bobot sebesar 0,2544 dan *supplier* A terpilih sebagai *supplier* yang direkomendasikan pada pengadaan material bata ringan karena memiliki bobot tertinggi yakni sebesar 0,3685.

**Kata Kunci:** Proyek Taman Balekambang, Pengadaan Material, Pemilihan *Supplier*, Metode AHP