

**ANALISA YANG MEMPENGARUHI KESUKSESAN WAKTU
PROYEK GEDUNG DI TINJAU DARI SUDUT PANDANG
MATERIAL DAN PERALATAN PADA KONTRAKTOR DI
KABUPATEN BONDOWOSO**

Andri Sulistiyo

Dosen Pembimbing :

Ir. Suhartinah, MT., Taufan Abadi ST, MT

Program Studi Teknik SipilFakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jember

Jalan Karimata 49, Jember 68172, Indonesia

ABSTRAK

Keberhasilan suatu proyek dapat dikatakan berhasil apabila biaya, waktu, dan mutu telah tercapai. Jika salah satunya tidak terpenuhi, maka proyek tersebut belum sepenuhnya dikatakan berhasil. Untuk itu dibutuhkan analisa sumber daya proyek yang baik dan benar, sehingga proyek dapat terlaksana tepat waktu. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa faktor yang mempengaruhi kesuksesan proyek gedung di tinjau dari sudut pandang material dan peralatan yang di gunakan. Serta menganalisis pengaruh antara faktor sumber daya material dan sumber daya peralatan terhadap keberhasilan proyek konstruksi gedung di kabupaten Bondowoso. Penelitian ini dilakukan melalui survei kuesioner yang disebarkan kepada kontraktor yang sudah menangani proyek konstruksi gedung di kabupaten Bondowoso mulai dari tahun 2017-2018. Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor dominan sumber daya proyek konstruksi gedung di kabupaten Bondowoso adalah faktor sumber daya material dengan tingkat pengaruh sebesar 14,6%.

Kata Kunci : Keberhasilan, Konstruksi Gedung, *Sumber Daya Proyek*.

**ANALYSIS AFFECTING THE SUCCESS OF PROJECT TIME
BUILDING REVIEWED FROM VIEW ANGLE
MATERIAL AND EQUIPMENT ON CONTRACTORS IN
BONDOWOSO DISTRICT**

Andri Sulistiyo

Advisor :

Ir. Suhartinah, MT., Taufan Abadi ST, MT

Civil Engineering Study Program Faculty of Engineering, Muhammadiyah University of
Jember

at Karimata 49, Jember 68172, Indonesia

ABSTRACT

The success of a project can be said to succeed if cost, time, and quality have been achieved. If one of them is not fulfilled, then the project is not fully said to be successful. Therefore, good and correct project resource analysis is needed, so that the project can be done on time. This study aims to analyze factors affecting the success of building projects in review from the point of view of materials and equipment in use. And analyze the influence between material resource factor and equipment resources to the success of building construction project in Bondowoso regency. This study was conducted through a questionnaire survey distributed to contractors who have handled the building construction project in Bondowoso district from 2017-2018. The result of this research shows that the dominant factor of resource of building construction project in Bondowoso regency is material resource factor with influence level 14,6%.

Keywords : Success, Building Construction, Project Resources.