

## **ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENAWARAN TERENDAH TERHADAP KUALITAS PROYEK**

**Studi Kasus : Proyek-Proyek Pada Satuan Kerja Pelaksanaan Jaringan  
Sumber Air Wilayah Sungai Batang Hari**

### **ABSTRAK**

*Berbagai metode dilakukan oleh penyedia jasa atau kontraktor dalam melakukan penawaran pada proyek konstruksi, salah satunya menawar pekerjaan dengan metode penawaran terendah yang turun jauh dari pagu anggaran pekerjaan. Salah satunya terjadi pada penawaran pekerjaan di proyek-proyek PUPR Balai Wilayah Sungai Sumatera V Satuan Kerja Pelaksanaan Jaringan Sumber Air Wilayah Sungai Batanghari. Dampak yang terjadi dari penawaran terendah yang turun drastis dikhawatirkan dapat berpengaruh kepada kualitas pekerjaan yang diberikan kepada proyek yang dilaksanakan. Dari hasil identifikasi penelitian diperoleh faktor-faktor yang mempengaruhi penawaran terendah kontraktor terhadap kualitas proyek yang terdiri dari faktor Finansial, Material, Peralatan, Sumber Daya Manusia, Metode Kerja, Manajerial Kontraktor dan Desain. Dari faktor-faktor yang telah teridentifikasi dan dilakukan analisis lebih lanjut diperoleh faktor dominan dari penawaran terendah yang berpengaruh terhadap kualitas proyek di Satuan Kerja Pelaksanaan Jaringan Sumber Air Wilayah Sungai Batang Hari Balai Wilayah Sungai Sumatera V adalah faktor Peralatan. Dari hasil penelitian ini strategi yang diterapkan untuk tetap menjaga kualitas proyek sesuai dengan syarat dan ketentuan proyek maka perlu diterapkan manajemen proyek profesional baik dari Planning, Organizing, Actuating dan Controlling.*

*Kata kunci : Penawaran Terendah, Kualitas, Peralatan.*

## ***ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING THE LOWEST OFFER FOR PROJECT QUALITY***

### ***Case Study: Projects in the Work Unit for the Implementation of the Batang Hari River Water Source Network***

#### ***ABSTRACT***

*Various methods are carried out by service providers or contractors in bidding on construction projects, one of which is bidding for work with the lowest bid method which is far from the ceiling of the work budget. One of them occurred in the offer of work in the Sumatra River Basin Regional PUPR V Project. The Batanghari River Water Source Network Work Unit. The impact that occurs from the lowest offer issued drastically is feared to provide the quality of work provided to the project implemented. From the results of the research assessment, factors that influence the low supply of the contractor to the quality of the project consist of financial factors, materials, equipment, human resources, work methods, managerial contractor and design. Of the factors that have been identified and carried out further analysis Required dominant factors of the lowest bid on the quality of the project in the Unit From the results of this study, the strategies implemented to maintain the quality of the project in accordance with the terms and conditions of the project need to be applied to good project management from Planning, Organizing, Actuating and Controlling.*

*Keywords: Lowest Offer, Quality, Equipment.*