

## INTISARI

PT. Perusahaan Gas Negara Tbk, merupakan perusahaan yang bergerak di bidang distribusi dan transmisi gas bumi melalui pipa. Sebagai perusahaan yang menggunakan infrastruktur pipa sebagai media penyaluran produknya, pengembangan jaringan pipa merupakan salah satu aktivitas yang penting bagi perusahaan. Pemilihan kontraktor merupakan proses pengambilan keputusan yang memiliki karakteristik yang unik, misalnya menggunakan lebih dari satu kriteria, pengambilan keputusan yang dilakukan secara berkelompok. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui: (1) Proses pemilihan kontraktor; (2) Kriteria-kriteria yang penting dalam pemilihan Kontraktor; (3) Strategi yang tepat digunakan dalam pemilihan Kontraktor kedepan. Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif dan kuantitatif yang dianalisis secara deskripsi dengan mendeskripsikan atau menggambarkan data yang telah terkumpul yang dilakukan di PT Perusahaan Gas Negara TBK. Penelitian ini menggunakan teknik AHP. Hasil Penelitian menunjukkan bahwa kriteria utama dalam pemilihan kontraktor di PT Perusahaan Gas Negara TBK adalah Kontraktor III dengan bobot sebesar 0,563 (53%). Dengan adanya model peringkat kriteria pemilihan kontraktor pemasangan pipa gas ini dalam membantu proses pemilihan kontraktor sesuai dengan kriteria perusahaan.

**Kata Kunci: Pemilihan Kontraktor, AHP, Kriteria, Pemasangan Pipa Gas**

## **ABSTRACT**

*PT. Perusahaan Gas Negara Tbk is a company engaged in the distribution and transmission of natural gas through pipelines. As a company that uses pipeline infrastructure as a medium for distributing its products, the development of pipelines is one of the most important activities for the company. The selection of a contractor is a decision-making process that has unique characteristics, such as using more than one criterion and making decisions in groups. The purpose of this research is to find out: (1) the contractor selection process; (2) Criteria that are important in the selection of contractors; and (3) The right strategy used in the selection of future Contractors. This research is qualitative and quantitative and is analyzed descriptively by describing or illustrating the collected data conducted at PT Perusahaan Gas Negara TBK. This study uses the AHP technique. The research results show that the main criterion in the selection of contractors at PT Perusahaan Gas Negara TBK is Contractor III, with a weight of 0.563 (53%). With the existence of a rating model, the criteria for selecting contractors for installing gas pipes can be determined according to company criteria.*

**Keywords:** *Contractor Selection, AHP, Criteria, And Installation Of Gas Pipes*