

ABSTRAK

Nama : Linni Wilda Rifqah R
Program Studi : Teknik Sipil
Judul : “Analisis Penerapan Quality Assurance (QA) dan Quality Control (QC) Pada Pelaksanaan Proyek Konstruksi”.

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis penerapan quality assurance dan quality control pada pelaksanaan proyek konstruksi khususnya pada proyek Pembangunan Bendungan Cipanas. Dalam penelitian ini data primer didapat dari hasil survey di lapangan dengan mengumpulkan data-data. Sedangkan data sekunder didapat dari beberapa referensi jurnal dan standar yang digunakan. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data kualitatif. Sedangkan metode analisis dalam penelitian ini menggunakan metode observasi dan dokumentasi dengan cara mengumpulkan data dan dokumentasi di lapangan untuk dilakukan penelitian mengenai ketertiban pada pelaksanaan quality assurance (QA) dan quality control (QC) pada pelaksanaan proyek Pembangunan Bendungan Cipanas. Hasil dari penelitian yang dilakukan adalah penerapan quality assurance (QA) dan quality control (QC) pada proyek ini sudah dicapai sesuai dengan standar ISO 9001:2015 mengenai Sistem Manajemen Mutu.

Kata Kunci: Quality Assurance, Quality Control, Manajemen Mutu, ISO 9001:2015, Bendungan Cipanas.

ABSTRACT

Name : Linni Wilda Rifqah R
Study Program : Civil Engineering
Title : “The Implementation Of The Quality Assurance (QA) and Quality Control (QC) Analysis On The Impelementation Of The Contruction Project”

The purpose of this study is to analyze the application of quality assurance and quality control to the implementation of the municipal project specifically on the development of the cipanas dam project. In this study, primary data comes from our field survey collecting data. Where as secondary data is obtained from several journal references and standars used in the data used whitin. The data used in this study is qualitative. Where as analysis methods in this study employ observation and documentation methods by collecting data and documenting on the ground for research on order of quality assurance (QA) and quality control (QC) on the implementation of the building project. The result of the research conducted was the quality application the quality assurance (qa) and quality control (QC) on this project has already been accomplished in accordance with Iso standard 9001:2015 on histem quality management.

Keywords: Quality Assurance, Quality Control, Quality Management, ISO 9001:2015, Cipanas Dam.