

# **EVALUASI KOMPETENSI PEKERJA PADA PROYEK JALAN LINGKAR SELATAN SUKABUMI**

**Muhammad Syawal  
NRP: 0821031**

**Pembimbing: Deni Setiawan, S.T.,M.T.**

## **ABSTRAK**

Tenaga kerja merupakan salah satu unsur penting yang mempengaruhi kelangsungan dan kelancaran pelaksanaan pembangunan infrastruktur. Hasil pekerjaan konstruksi yang berkualitas dapat diperoleh jika para pelaku bidang jasa konstruksi memiliki kompetensi dan profesionalisme yang tinggi sesuai bidang pekerjaannya. Dalam penelitian ini dilakukan evaluasi terhadap kompetensi tenaga kerja mandor dan tukang serta pengaruh penerapan standar kompetensi keterampilan tenaga kerja mandor dan tukang pada pelaksanaan proyek konstruksi perkerasan jalan.

Metode penelitian yang dilakukan untuk mengevaluasi kompetensi serta pengaruh penerapan standar kompetensi keterampilan tenaga kerja mandor dan tukang pada pelaksanaan proyek konstruksi dilakukan dengan menggunakan analisa deskriptif. Pada penelitian ini dilakukan evaluasi terhadap kompetensi dan penerapan standar kompetensi kerja mandor dan tukang pada proyek konstruksi jalan lingkar selatan Sukabumi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa berdasarkan hasil wawancara dan analisis data di dapatkan bahwa kompetensi dan pengaruh penerapan standar kompetensi kerja, baik mandor maupun tukang telah memenuhi standar kompetensi tetapi tidak di sertai dengan mutu hasil kerja yang baik.

**Kata kunci :** Kompetensi, pekerjaan konstruksi, tenaga kerja

# **WORKER COMPETENCY EVALUATION ON THE LINGKAR SELATAN SUKABUMI STREET PROJECT**

**Muhammad Syawal**  
**NRP: 0821031**

*Supervisor: Deni Setiawan, S.T.,M.T.*

## **ABSTRACT**

*Labor is one of the important elements that affect the continuity and the smooth implementation of infrastructure development. Construction results can be obtained if the perpetrators of construction services have high competency and professionalism for the field work. In this research evaluate the competency of labor and foremen and handyman as well as the influence of the application of skills competency standards handyman labor and foreman on the project pavement construction.*

*Method study conducted to evaluate the effect of implementation of competency and skill competency standards and handyman labor and foreman on a construction project is done by using descriptive analysis. In this research, an evaluation of the competency and application of competency standards and handyman and foreman working on the construction lingkar selatan Sukabumi street project.*

*The results showed that based on the results of interviews and analysis of data in the get that the competency and influence the application of competency standards work, both foremen and artisans have to meet the standards of competency but not accompanied with good quality work.*

**Keywords :** Competencies, construction, labor

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS LAPORAN PENELITIAN.....	iii
PERNYATAAN PUBLIKASI LAORAN PENELITIAN .....	iv
SURAT KETERANGAN TUGAS AKHIR.....	v
SURAT KETERANGAN SELESAI TUGAS AKHIR.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK.....	ix
<i>ABSTRACT</i> .....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Ruang Lingkup Penelitian.....	2
1.5 Metode Penulisan Laporan.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Tenaga Kerja Mandor.....	5
2.1.1 Definisi Tenaga Kerja Mandor.....	5
2.1.2 Kedudukan Tenaga Kerja Mandor.....	5
2.1.3 Peran Tenaga Kerja Mandor.....	6
2.2 Tenaga Kerja Tukang.....	6
2.2.1 Definisi Tenaga Kerja Tukang.....	6
2.2.2 Kedudukan Tenaga Kerja Tukang.....	7
2.2.3 Peran Tenaga Kerja Tukang.....	7
2.2.4 Sistem Pengupahan Tenaga Kerja Mandor.....	7

2.3 Kompetensi.....	8
2.3.1 Pengertian Kompetensi.....	8
2.3.2 Komponen Kompetensi.....	8
2.3.3 Manfaat Kompetensi.....	9
2.4 Standar Kompetensi Kerja.....	9
2.4.1 Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia (SKKNI).....	10
2.4.2 Kompetensi Kerja Mandor.....	13
2.4.3 Kompetensi Kerja Tukang.....	13
2.5 Metode Pelaksanaan Pekerjaan Jalan.....	15
2.6 Teknik Pengumpulan Data.....	18
2.7 Wawancara.....	19
2.8 Analisis Deskriptif.....	21
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Tinjauan Umum.....	22
3.2 Latar Belakang Proyek.....	24
<b>BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Pengumpulan Data.....	26
4.2 Pengolahan Data.....	26
4.3 Analisis Data Hasil Wawancara.....	28
4.3.1 Kemampuan Dalam Tugas.....	28
4.3.2 Kemampuan Mengelola Tugas.....	30
4.3.3 Kemampuan Mengatasi Suatu Masalah Dengan Tepat.....	32
4.3.4 Kemampuan Menyesuaikan dengan Lingkungan Kerja.....	34
4.4 Pengaruh Penerapan Standar Kompetensi Kerja Mandor Dan Tukang Terhadap Mutu Hasil Kerja.....	35
4.5 Resume Hasil Penelitian.....	36
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Simpulan.....	37
5.1 Saran.....	38
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>39</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>40</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3.1 Bagan Alir Metode Penelitian.....	22
Gambar 3.2 Peta Lokasi Proyek.....	25
Gambar 4.1 Distribusi Umur Responden.....	27
Gambar 4.2 Distribusi Pendidikan Responden.....	28
Gambar 4.3 Kerusakan Jalan Retak Selip.....	35
Gambar 4.4 Kerusakan Jalan Amblas.....	35

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1 Distribusi Responden Berdasarkan Kemampuan Dalam Tugas Mandor.....	28
Tabel 4.2 Distribusi Responden Berdasarkan Kemampuan Dalam Tugas Tukang.....	29
Tabel 4.3 Distribusi Responden Berdasarkan Kemampuan Mengelola Tugas Mandor.....	30
Tabel 4.4 Distribusi Responden Berdasarkan Kemampuan Mengelola Tugas Tukang.....	31
Tabel 4.5 Distribusi Responden Berdasarkan Kemampuan Mengatasi Masalah Dengan Tepat Mandor.....	32
Tabel 4.6 Distribusi Responden Berdasarkan Kemampuan Mengatasi Masalah Dengan Tepat Tukang.....	33
Tabel 4.7 Distribusi Responden Berdasarkan Kemampuan Menyesuaikan Dengan Lingkungan Kerja Mandor.....	34
Tabel 4.8 Distribusi Responden Berdasarkan Kemampuan Menyesuaikan Dengan Lingkungan Kerja Tukang.....	35

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran L.1 Data Wawancara.....	40
Lampiran L.1 Rekapitulasi Hasil Wawancara.....	40
Lampiran L.1 Foto Wawancara.....	40