

**IDENTIFIKASI ASPEK SUMBER DAYA MANUSIA TERHADAP
KINERJA PEKERJA PADA PROYEK KONSTRUKSI
DI KABUPATEN BANYUWANGI**

LAPORAN PROYEK AKHIR



**Oleh :
MUHAMMAD KRISDIYANTO
NIM. 362122401096**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III
TEKNIK SIPIL
POLITEKNIK NEGERI BANYUWANGI
2024**

**IDENTIFIKASI ASPEK SUMBER DAYA MANUSIA TERHADAP
KINERJA PEKERJA PADA PROYEK KONSTRUKSI
DI KABUPATEN BANYUWANGI**

LAPORAN PROYEK AKHIR



**Proyek Akhir Ini Dibuat dan Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan
Program Studi Diploma III Teknik Sipil dan Mencapai Gelar
Ahli Madya Teknik (A.Md.T.)**

**Oleh :
MUHAMMAD KRISDIYANTO
NIM. 362122401096**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III
TEKNIK SIPIL
POLITEKNIK NEGERI BANYUWANGI
2024**

Halaman ini sengaja dikosongkan

PERSEMBAHAN

Proyek Akhir ini saya persembahkan untuk :

1. Allah SWT yang telah memberikan nikmat, rahmat, petunjuk, dan karunia-Nya sehingga saya bisa menyelesaikan proyek akhir ini.
2. Kedua orang tua saya yang selama ini sudah mendidik, mendoakan, memberi kasih sayang dan pengorbanannya yang tiada henti.
3. Ibu Qurrotus Shofiyah, S.T., M.T. dan Ibu Yuni Ulfiyati, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, waktu, saran pikiran, dan arahan dalam saya menyelesaikan proyek akhir ini.
4. Seluruh civitas Akademik Politeknik Negeri Banyuwangi khususnya pada Jurusan Teknik Sipil, Program Studi D-III Teknik Sipil yang telah mendukung dan mendoakan kelancaran proyek akhir ini.
5. Sahabat dan teman-teman Jurusan Teknik Sipil, Program Studi D-III Teknik Sipil angkatan 2021 yang selalu menemani suka dan duka selama masa perkuliahan hingga penyusunan proyek akhir ini.
6. Kepada diri saya sendiri, yang mampu bertahan hingga saat ini. Terima kasih sudah kuat untuk bisa melewati masa-masa sulit selama diperkuliahan, mohon maaf selalu merepotkan dan terkadang terlalu memaksakan sampai lupa waktu. Semoga kelak bisa menggapai tujuan dan cita-cita, semoga bisa membahagiakan kedua orang tua, dan sukses selalu untuk kedepannya.

Halaman ini sengaja dikosongkan

MOTTO

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan”

-Surat Al-Insyirah: 6-

“Apabila sesuatu yang kau senangi tidak terjadi, maka senangilah apa yang terjadi”

-Ali bin Abi Thalib-

“Jika Allah menolongmu, tidak ada yang (dapat) mengalahkanmu dan jika Dia membiarkanmu (tidak memberimu pertolongan), siapa yang (dapat) menolongmu setelah itu? Oleh karena itu, hendaklah kepada Allah saja orang-orang mukmin bertawakal”

-Surat Al-Imran: 160-

“Tak pernah kulupakan walau kau jauh di sana, tak pernah berhenti doa mengalir bagimu, meskipun tidur di jalanan, belum lulus dan pengangguran. Tapi ku yakin suatu kan membanggakanmu”

-Terima Kasih : Rebellion Rose-

Halaman ini sengaja dikosongkan

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhammad Krisdiyanto

NIM : 362122401096

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Proyek Akhir ini yang berjudul :
“Identifikasi Aspek Sumber Daya Manusia Terhadap Kinerja Pekerja Pada Proyek Konstruksi
Di Kabupaten Banyuwangi” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika disebutkan
sumbernya dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya jiplakan.
Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isisnya sesuai dengan sikap ilmiah
yang harus dijunjung tinggi dalam perguruan tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan
paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di
kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Banyuwangi, 30 Juli 2024

Yang menyatakan,



Muhammad Krisdiyanto

NIM. 362122401096

Halaman ini sengaja dikosongkan

**IDENTIFIKASI ASPEK SUMBER DAYA MANUSIA TERHADAP
KINERJA PEKERJA PADA PROYEK KONSTRUKSI
DI KABUPATEN BANYUWANGI**

Proyek Akhir Ini Dibuat dan Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan
Program Studi Diploma III Teknik Sipil dan Mencapai Gelar
Ahli Madya Teknik (A.Md.T.)
Politeknik Negeri Banyuwangi

Oleh :
MUHAMMAD KRISDIYANTO
NIM. 362122401096

Tanggal Ujian : 30 Juli 2024

Menyetujui,

Pembimbing 1	:	Qurrotus Shofiyah, S.T., M.T.	(.....)
Pembimbing 2	:	Yuni Ulfiyati, S.T., M.T.	(.....)
Penguji 1	:	Fikca Ayuk Safitri, S.T., M.T.	(.....)
Penguji 2	:	Enes Ariyanto Sandi, S.T., M.M.	(.....)

Mengesahkan,
Ketua Jurusan Teknik Sipil


Ir. Wahyu Naris Wari, S.T., M.T.
NIP. 198612312019032016

Mengetahui,
Ketua Program Studi D3 Teknik Sipil


I Ketut Hendra Wiryasuta, M.T.
NIP. 199202022019031027

Halaman ini sengaja dikosongkan

IDENTIFIKASI ASPEK SUMBER DAYA MANUSIA TERHADAP KINERJA PEKERJA PADA PROYEK KONSTRUKSI DI KABUPATEN BANYUWANGI

Nama Mahasiswa : Muhammad Krisdiyanto
NIM : 362122401096
Pembimbing : 1. Qurrotus Shofiyah, S.T., M.T.
2. Yuni Ulfiyati, S.T., M.T.

ABSTRAK

Salah satu faktor yang menunjang keberhasilan proyek konstruksi adalah terjaminnya berbagai sumber daya penunjang dan salah satunya adalah sumber daya manusia atau tenaga kerja. Dalam proyek konstruksi di kabupaten Banyuwangi masih sering terjadinya suatu permasalahan di dalam proses pembangunannya, yaitu seperti keterlambatan waktu, ketidaksesuaian mutu, hingga biaya yang melebihi anggaran. Faktor yang menyebabkan permasalahan tersebut salah satunya yaitu sumber daya manusia atau pekerja. Oleh karena itu, penelitian terkait aspek sumber daya manusia pada pekerja jasa konstruksi sangat diperlukan untuk mengetahui seberapa besar pengaruh aspek sumber daya manusia terhadap kinerja pekerja pada proyek konstruksi di kabupaten Banyuwangi, dimana penulis menggunakan teknik penyebaran kuesioner kepada 30 responden di beberapa perusahaan jasa konstruksi yang pernah mengerjakan proyek konstruksi di Kabupaten Banyuwangi. Data hasil dari penyebaran kuesioner tersebut diolah datanya menggunakan metode analisis regresi linier berganda dengan bantuan program SPSS 25. Berdasarkan hasil identifikasi diperoleh bahwa aspek sumber daya manusia yang terdiri dari aspek kompetensi, motivasi, loyalitas dan disiplin kerja mempengaruhi kinerja dengan korelasinya yang sangat kuat. Pengaruhnya diperoleh sebesar 62.6% terhadap kinerja, sedangkan sisanya 37.4% di pengaruhi oleh faktor lain. Aspek sumber daya manusia yang paling mempengaruhi kinerja pekerja pada proyek konstruksi di Kabupaten Banyuwangi adalah aspek disiplin kerja, karena nilai dari aspek disiplin kerja secara parsial paling besar daripada nilai aspek lainnya yaitu sebesar 4.939. Dengan demikian sebaiknya penyedia jasa konstruksi lebih memperhatikan aspek-aspek sumber daya manusia, karena berpengaruh terhadap kinerja pekerja dan demi menciptakan kinerja yang efektif dan efisien.

Kata Kunci : *Kinerja, proyek konstruksi, sumber daya manusia*

Halaman ini sengaja dikosongkan

**IDENTIFICATION OF HUMAN RESOURCE ASPECTS ON WORKER
PERFORMANCE IN CONSTRUCTION PROJECTS
IN BANYUWANGI DISTRICT**

Student Name : Muhammad Krisdiyanto
Student Identity Number : 362122401096
Supervisor : 1. Qurrotus Shofiyah, S.T., M.T.
2. Yuni Ulfiyati, S.T., M.T.

ABSTRACT

One of the factors that support the success of construction projects is the guarantee of various supporting resources and one of them is human resources or labor. In construction projects in Banyuwangi district, there are still frequent problems in the development process, such as time delays, quality mismatches, and costs that exceed the budget. One of the factors that cause these problems is human resources or workers. Therefore, research related to human resource aspects of construction service workers is needed to find out how much influence human resource aspects have on the performance of workers on construction projects in Banyuwangi district, where the author uses the technique of distributing questionnaires to 30 respondents in several construction service companies that have worked on construction projects in Banyuwangi Regency. The data from the distribution of the questionnaire was processed using the multiple linear regression analysis method with the help of the SPSS 25 program. Based on the identification results, it is found that human resource aspects consisting of aspects of competence, motivation, loyalty and work discipline affect performance with a very strong correlation. The effect is obtained at 62.6% on performance, while the remaining 37.4% is influenced by other factors. The aspect of human resources that most affects the performance of workers on construction projects in Banyuwangi Regency is the aspect of work discipline, because the value of the work discipline aspect is partially greater than the value of other aspects, namely 4,939. Thus, construction service providers should pay more attention to aspects of human resources, because they affect worker performance and in order to create effective and efficient performance.

Keywords: *Performance, construction projects, human resources*

Halaman ini sengaja dikosongkan

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga dapat terselesaikan Laporan Proyek Akhir yang berjudul : Identifikasi Aspek Sumber Daya Manusia Terhadap Kinerja Pekerja pada Proyek Konstruksi Di Kabupaten Banyuwangi. Laporan Proyek Akhir ini diajukan dengan maksud untuk memenuhi persyaratan kelulusan Program Studi Diploma III Teknik Sipil, Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Banyuwangi. Selama penyusunan Laporan Proyek Akhir ini penulis banyak mendapatkan bimbingan, arahan, koreksi dan masukan. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Ir. M. Shofi'ul Amin, S.T., M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Banyuwangi
2. Ibu Ir. Wahyu Naris Wari, S.T., M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Banyuwangi
3. Bapak I Ketut Hendra Wiryasuta, M.T. selaku Ketua Program Studi Diploma III Teknik Sipil Politeknik Negeri Banyuwangi
4. Ibu Qurrotus Shofiyah, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing 1 Proyek Akhir.
5. Ibu Yuni Ulfiyati, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing 2 Proyek Akhir.
6. Semua dosen, teknisi laboratorium, staff administrasi, dan pegawai Program Studi D-III Teknik Sipil Politeknik Negeri Banyuwangi
7. Sahabat dan Teman-teman angkatan 14 Program Studi D-III Teknik Sipil Politeknik Negeri Banyuwangi
8. Kedua orangtua yang telah memberi *support* dan doa. Serta semua Pihak yang telah membantu dalam penyusunan Laporan Proyek Akhir ini

Penulis menyadari bahwa Laporan Proyek Akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis menerima segala saran dan kritik dari pembaca agar penulis dapat memperbaiki Laporan Proyek Akhir ini. Akhir kata, penulis berharap semoga Laporan Proyek Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Banyuwangi, 30 Juli 2024

Penulis

Halaman ini sengaja dikosongkan

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
MOTTO	v
HALAMAN PERNYATAAN	vii
HALAMAN LEMBAR PENGESAHAN	ix
ABSTRAK	xi
ABSTRACT	xiii
KATA PENGANTAR	xv
DAFTAR ISI	xvii
DAFTAR GAMBAR	xix
DAFTAR TABEL	xxi
DAFTAR LAMPIRAN	xxiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Manfaat Penelitian.....	2
1.5 Batasan Masalah	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Proyek Konstruksi	5
2.2 Manajemen Proyek.....	5
2.3 Kinerja	8
2.4 Rancangan Kuesioner	9
2.5 Responden	11
2.6 Skala Pengukuran	12
2.7 Uji Validitas.....	12
2.8 Uji Reliabilitas.....	15
2.9 Analisis Regresi Linier Berganda.....	16
2.10 Hipotesis	20
2.11 Penelitian Terdahulu.....	21
BAB III METODE PENELITIAN.....	25
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	25
3.2 Gambaran Umum	25

3.3	Rencana Penelitian	25
3.3.1	Studi Literatur	27
3.3.2	Penyusunan Kuesioner	27
3.3.3	Pengumpulan Data	29
3.3.4	Uji Validitas & Uji Reliabilitas	29
3.3.5	Perhitungan Regresi Linier Berganda	29
3.3.6	Hasil dan Pembahasan	30
3.3.7	Kesimpulan dan Saran	30
3.4	Jadwal Pelaksanaan	30
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	33
4.1	Pengumpulan Data	33
4.2	Uji Validitas	39
4.3	Uji Reliabilitas	40
4.4	Perhitungan Regresi Linier Berganda	40
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	47
5.1	Kesimpulan	47
5.2	Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA		49
LAMPIRAN		

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Nilai r Tabel (Dandy, 2022)	14
Gambar 3. 1 <i>Flowchart</i> Penelitian	26

Halaman ini sengaja dikosongkan

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Variabel-variabel Aspek Sumber Daya Manusia.....	10
Tabel 2. 2 Skala <i>likert</i>	12
Tabel 2. 3 Nilai <i>Alpha Cronbach</i>	15
Tabel 3. 1 Variabel-Variabel Kuesioner	27
Tabel 3. 2 Jadwal Pelaksanaan Proyek Akhir 2024.....	31
Tabel 4. 1 Data Responden dan Data Proyek	33
Tabel 4. 2 Kode variabel pernyataan kuesioner.....	36
Tabel 4. 3 Data Presepsi Rsponden	37
Tabel 4. 4 Hasil pengujian validitas.....	39
Tabel 4. 5 Hasil pengujian reliabilitas	40
Tabel 4. 6 Hasil perhitungan SPSS regresi linier berganda	42
Tabel 4. 7 Hasil persamaan regresi linier berganda.....	42
Tabel 4. 8 Hasil SPSS uji korelasi berganda	43
Tabel 4. 9 Hasil SPSS uji determinasi	44
Tabel 4. 10 Hasil SPSS uji-f.....	44
Tabel 4. 11 Hasil SPSS uji-t	45
Tabel 4. 12 Hasil pengujian hipotesis	46

Halaman ini sengaja dikosongkan

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner Penelitian

Lampiran 2 Hasil Pengisian Kuesioner

Lampiran 3 R- tabel

Lampiran 4 Detail Hasil Uji Validitas output SPSS 25

Lampiran 5 Detail Hasil Uji Reliabilitas output SPSS 25

Lampiran 6 Detail Hasil Perhitungan Regresi Linier Berganda output SPSS 25

Lampiran 7 Detail Hasil Uji Korelasi Berganda output SPSS 25

Lampiran 8 F- tabel

Lampiran 9 T- tabel

Lampiran 10 Alamat Proyek atau Perusahaan

Halaman ini sengaja dikosongkan