



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
 FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
 INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
 Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
 PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
 Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

**FAKTOR INTERNAL**

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK / BA  SD / MI  
 SMP / MTs  SMA / MA / SMK  .....

Pengalaman kerja (dalam tahun) :  0-5  5-10  11-15  16-20  21-25  
 26-30  31-35  36-40  >40

Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi
- Memiliki target yang ingin dicapai
- Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak
- Layak
- Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus
- Cukup bagus
- Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup
- Sedang
- Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur
- Cukup jujur
- Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin
- Cukup disiplin
- Sangat disiplin

**FAKTOR EXTERNAL**

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi
- Cukup mendapat motivasi
- Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah
- Mendung
- Hujan
- Cerah berawan
- Gerimis
- Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja
- Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada
- Ada

Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur
- Jarang ada pekerjaan lembur
- Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan
- Mengetahui rencana pengembangan perusahaan
- Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan



Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi
- Memiliki target yang ingin dicapai
- Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak
- Layak
- Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus
- Cukup bagus
- Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup
- Sedang
- Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur
- Cukup jujur
- Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin
- Cukup disiplin
- Sangat disiplin

### FAKTOR EXTERNAL

Apakah anda mendapat motivasi dan orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi
- Cukup mendapat motivasi
- Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah
- Mendung
- Hujan
- Cerah berawan
- Gerimis
- Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja
- Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada
- Ada

Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur
- Jarang ada pekerjaan lembur
- Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan
- Mengetahui rencana pengembangan perusahaan
- Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
 FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
 INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
 Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
 PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

**Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
 Assalamualaikum Wr. Wb.**

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

**FAKTOR INTERNAL**

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK / BA  SD / MI  SMP / MTs  SMA / MA / SMK  .....

Pengalaman kerja (dalam tahun) :  0-5  5-10  11-15  16-20  21-25  26-30  31-35  36-40  >40





PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wasalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

**FAKTOR INTERNAL**

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK / BA  SD / MI  
 SMP / MTs  SMA / MA / SMK  .....

Pengalaman kerja (dalam tahun) :  0-5  5-10  11-15  16-20  21-25  
 26-30  31-35  36-40  >40

Apakah yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi
- Memiliki target yang ingin dicapai
- Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak
- Layak
- Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus
- Cukup bagus
- Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup
- Sedang
- Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur
- Cukup jujur
- Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin
- Cukup disiplin
- Sangat disiplin

**FAKTOR EXTERNAL**

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi
- Cukup mendapat motivasi
- Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah
- Mendung
- Hujan
- Cerah berawan
- Gerimis
- Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja
- Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada
- Ada

Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur
- Jarang ada pekerjaan lembur
- Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan
- Mengetahui rencana pengembangan perusahaan
- Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan



**FORM OBSERVASI** Tanggal : Kode : 2

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
 FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
 INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
 Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang



**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu

Hari pengamatan : .....

Jumlah jam kerja : jam

Waktu pengamatan : Pagi : Jam s/d Jam .....

Isirahal : Jam s/d Jam .....

Siang : Jam s/d Jam .....

Jenis pekerjaan : Pemasangan Plumbing

Total volume per hari : .....

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : 4 org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : 4 org

Umur masing-masing ;	Pendidikan terakhir

Jumlah kepala tukang : 1 org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

**FORM OBSERVASI** Tanggal : 8 Kode : 8

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
 FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
 INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
 Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang



**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu  
 Hari pengamatan : .....  
 Jumlah jam kerja : ..... jam  
 Waktu pengamatan : Pagi : Jam ..... s/d Jam .....  
 Istirahat : Jam ..... s/d Jam .....  
 Siang : Jam ..... s/d Jam .....  
 Jenis pekerjaan : Finishing  
 Total volume per hari : .....

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : 15 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : 7 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah kepala tukang : 1 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : 1 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir



KUESIONER PENELITIAN

Tanggal :

Kode : 3



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp. (0341) 551431 Malang

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

**FAKTOR INTERNAL**

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK / BA  SD / MI  SMA  SMK  ...

Pengalaman kerja (dalam bulan) :  0-10  10-20  20-30  30-40  40-50

Halaman

Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi  
 Memiliki target yang ingin dicapai  
 Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak  Layak  Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus  Cukup bagus  Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup  Sedang  Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus  Cukup fokus  Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus  Cukup fokus  Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur  Cukup jujur  Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin  Cukup disiplin  Sangat disiplin

### FAKTOR EXTERNAL

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi  Cukup mendapat motivasi  
 Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah  Mendung  Hujan  
 Cerah berawan  Gerimis  Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja  
 Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada  Ada

Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur  
 Jarang ada pekerjaan lembur  
 Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan  
 Mengetahui rencana pengembangan perusahaan  
 Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan





PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

**FAKTOR INTERNAL**

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK / BA  SD / MI  
 SMP / MTs  SMA / MA / SMK  .....

Pengalaman kerja (dalam tahun) :  0-5  5-10  11-15  16-20  21-25  
 26-30  31-35  36-40  >40

Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi
- Memiliki target yang ingin dicapai
- Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak
  - Layak
  - Sangat layak
- Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?
- Tidak bagus
  - Cukup bagus
  - Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup
- Sedang
- Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur
- Cukup jujur
- Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin
- Cukup disiplin
- Sangat disiplin

## FAKTOR EXTERNAL

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi
- Cukup mendapat motivasi
- Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah
- Mendung
- Hujan
- Cerah berawan
- Gerimis
- Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja
- Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada
- Ada

Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur
- Jarang ada pekerjaan lembur
- Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan
- Mengetahui rencana pengembangan perusahaan
- Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan



**FORM OBSERVASI**

Tanggal : 7 Kode : 7

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**  
Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang



**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu

Hari pengamatan : .....

Jumlah jam kerja : ..... jam

Waktu pengamatan : Pagi : Jam : s/d Jam .....

Istirahat : Jam : s/d Jam .....

Siang : Jam : s/d Jam .....

Jenis pekerjaan : .....

Total volume per hari : .....

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : **4** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah kepala tukang : **1** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : **1** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir



Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi
- Memiliki target yang ingin dicapai
- Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak
- Layak
- Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus
- Cukup bagus
- Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup
- Sedang
- Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur
- Cukup jujur
- Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin
- Cukup disiplin
- Sangat disiplin

### FAKTOR EXTERNAL

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi
- Cukup mendapat motivasi
- Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah
- Mendung
- Hujan
- Cerah berawan
- Gerimis
- Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja
- Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada
- Ada


Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur
- Jarang ada pekerjaan lembur
- Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan
- Mengetahui rencana pengembangan perusahaan
- Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan



<b>KUESIONER PENELITIAN</b>		Tanggal :	
		Kode :	8
 <p><b>PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK SIPIL &amp; PERENCANAAN INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG</b> Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang</p>			

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

<b>PETUNJUK PENGISIAN</b>
Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

<b>FAKTOR INTERNAL</b>
------------------------

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tak bersekolah  TK / BA  SD / MI  SMP / MTs  SMA / MA / SMK  .....

Pengalaman kerja (dalam tahun) :  0-5  5-10  11-15  16-20  21-25  25-30  31-35  36-40  >40



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
Jln. Bundungan Sigura-gura No. 02 Telp. (0341) 551431 Malang

KUESIONER PENELITIAN

Tanggal

Kode

9

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

**FAKTOR INTERNAL**

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK / BA  SD / MI  SMP / MTs  SMA / MA / SMK  .....

Pengalaman kerja (dalam tahun) :  0-5  5-10  11-15  16-20  21-25  26-30  31-35  36-40  >40



Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi  
 Memiliki target yang ingin dicapai  
 Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak  Layak  Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus  Cukup bagus  Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup  Sedang  Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus  Cukup fokus  Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus  Cukup fokus  Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur  Cukup jujur  Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin  Cukup disiplin  Sangat disiplin

### FAKTOR EXTERNAL

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi  Cukup mendapat motivasi  
 Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah  Mendung  Hujan  
 Cerah berawan  Gerimis  Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja  
 Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada  Ada

Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur  
 Jarang ada pekerjaan lembur  
 Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan  
 Mengetahui rencana pengembangan perusahaan  
 Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan



**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**  
Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

**FAKTOR INTERNAL**

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK / BA  SD / MI  SMP / MTs  SMA / MA / SMK  .....

Pengalaman kerja (dalam tahun) :  0-5  5-10  11-15  16-20  21-25  26-30  31-35  36-40  >40



Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi  
 Memiliki target yang ingin dicapai  
 Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak  Layak  Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus  Cukup bagus  Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup  Sedang  Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus  Cukup fokus  Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus  Cukup fokus  Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur  Cukup jujur  Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin  Cukup disiplin  Sangat disiplin

### FAKTOR EXTERNAL

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi  Cukup mendapat motivasi  
 Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah  Mendung  Hujan  
 Cerah berawan  Gerimis  Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja  
 Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada  Ada

Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur  
 Jarang ada pekerjaan lembur  
 Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan  
 Mengetahui rencana pengembangan perusahaan  
 Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan

**FORM OBSERVASI**

Tanggal : 9 Kode : 9



**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN**  
**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**  
 Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu

Hari pengamatan : .....

Jumlah jam kerja : ..... jam

Waktu pengamatan : Pagi : Jam : s/d Jam : .....

Isirahal : Jam : s/d Jam : .....

Siang : Jam : s/d Jam : .....

Jenis pekerjaan : .....

Total volume per hari : .....

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : **18** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : **6** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah kepala tukang : **1** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : **1** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir



**FORM OBSERVASI**

Tanggal : \_\_\_\_\_ Kode : ( ) 2



**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**  
Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu

Hari pengamatan : .....

Jumlah jam kerja : ..... jam

Waktu pengamatan : Pagi : Jam ..... s/d Jam .....

Isirahal : Jam ..... s/d Jam .....

Siang : Jam ..... s/d Jam .....

Jenis pekerjaan : .....

Total volume per hari : .....

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : ..... org


Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah kepala tukang : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

<b>FORM OBSERVASI</b>	Tanggal :	Kode :	I	I
	 <p><b>PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK SIPIL &amp; PERENCANAAN INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG</b> Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang</p>			

**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu

Hari pengamatan : .....

Jumlah jam kerja : ..... jam

Waktu pengamatan : Pagi : Jam : s/d Jam : .....

Istirahat : Jam : s/d Jam : .....

Siang : Jam : s/d Jam : .....

Jenis pekerjaan : .....

Total volume per hari : .....

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir


Jumlah kepala tukang : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir



<b>KUESIONER PENELITIAN</b> 	Tanggal :	Kode :	1	3
	<b>PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL</b> <b>FAKULTAS TEKNIK SIPIL &amp; PERENCANAAN</b> <b>INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG</b> Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Tejp (0341) 551431 Malang			

**"PENGARUH KINERJA PEKERJA TERHADAP KUALITAS PEKERJAAN  
PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
Assalamualaikum Wr. Wb.

Pertkenalkan saya Arinda Wijayanti, Mahasiswi Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan dan atau mengisi pada tempat yang ada

**PROFIL RESPONDEN**

Nama proyek : Villa di Batu

Pekerjaan : .....

**KUALITAS PEKERJAAN**

Apakah biaya pelaksanaan yang dikeluarkan sesuai dengan perencanaan?

- Tidak sesuai       Cukup       Sangat sesuai

Bagaimanakah mutu pekerjaan yg telah diselesaikan?

- Sangat tidak baik       Tidak baik       Cukup  
 Baik       Sangat baik

Apakah Waktu pengerjaan proyek sesuai dengan yang direncanakan?

- Tidak sesuai       Cukup       Sangat sesuai

Bagaimana hasil pekerjaan yang telah dikerjakan ?

- Sangat tidak baik       Tidak baik       Cukup  
 Baik       Sangat baik

**KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA (K3)**

Apakah pernah terjadi kecelakaan?

- Tidak pernah       Jarang       Sering / selalu


Apakah pihak proyek menyediakan alat-alat keselamatan?

- Tidak tersedia       Cukup tersedia (kurang)

Tersedia (sangat lengkap)

Apakah pekerja menggunakan APD?

- Tidak       Jarang       Sering / selalu

<b>KUESIONER PENELITIAN</b>	Tanggal :	Kode :	1	2
	 <p><b>PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK SIPIL &amp; PERENCANAAN INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG</b> Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang</p>			

**"PENGARUH KINERJA PEKERJA TERHADAP KUALITAS PEKERJAAN  
PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya Arinda Wijayanti, Mahasiswi Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan dan atau mengisi pada tempat yang ada

**PROFIL RESPONDEN**

Nama proyek : Villa di Batu

Pekerjaan : .....

**KUALITAS PEKERJAAN**

Apakah biaya pelaksanaan yang dikeluarkan sesuai dengan perencanaan?

- Tidak sesuai       Cukup       Sangat sesuai

Bagaimanakah mutu pekerjaan yg telah diselesaikan?

- Sangat tidak baik       Tidak baik       Cukup  
 Baik       Sangat baik

Apakah Waktu pengerjaan proyek sesuai dengan yang direncanakan?

- Tidak sesuai       Cukup       Sangat sesuai

Bagaimana hasil pekerjaan yang telah dikerjakan ?

- Sangat tidak baik       Tidak baik       Cukup  
 Baik       Sangat baik

**KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA (K3)**

Apakah pernah terjadi kecelakaan?

- Tidak pernah       Jarang       Sering / selalu


Apakah pihak proyek menyediakan alat-alat keselamatan?

- Tidak tersedia       Cukup tersedia (kurang)  
 Tersedia (sangat lengkap)

Apakah pekerja menggunakan APD?

- Tidak       Jarang       Sering / selalu



<b>KUESIONER PENELITIAN</b>		Tanggal :	Kode :	1	1
 <p><b>PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK SIPIL &amp; PERENCANAAN INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG</b> Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang</p>					

**"PENGARUH KINERJA PEKERJA TERHADAP KUALITAS PEKERJAAN  
PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam ;  
Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya Arinda Wijayanti, Mahasiswi Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan dan alau mengisi pada tempat yang ada

**PROFIL RESPONDEN**

Nama proyek : Villa di Batu

Pekerjaan :

**KUALITAS PEKERJAAN**

Apakah biaya pelaksanaan yang dikeluarkan sesuai dengan perencanaan?

- Tidak sesuai       Cukup       Sangat sesuai

Bagaimanakah mutu pekerjaan yg telah diselesaikan?

- Sangat tidak baik       Tidak baik       Cukup  
 Baik       Sangat baik

Apakah Waktu pengerjaan proyek sesuai dengan yang direncanakan?

- Tidak sesuai       Cukup       Sangat sesuai

Bagaimana hasil pekerjaan yang telah dikerjakan ?

- Sangat tidak baik       Tidak baik       Cukup  
 Baik       Sangat baik

**KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA (K3)**

Apakah pernah terjadi kecelakaan?

- Tidak pernah       Jarang       Sering / selalu

Apakah pihak proyek menyediakan alat-alat keselamatan?

- Tidak tersedia       Cukup tersedia (kurang)

Tersedia (sangat lengkap)

Apakah pekerja menggunakan APD?

- Tidak       Jarang       Sering / selalu

Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi
- Memiliki target yang ingin dicapai
- Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak
- Layak
- Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus
- Cukup bagus
- Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup
- Sedang
- Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur
- Cukup jujur
- Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin
- Cukup disiplin
- Sangat disiplin

**FAKTOR EXTERNAL**

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi
- Cukup mendapat motivasi
- Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah
- Mendung
- Hujan
- Cerah berawan
- Gerimis
- Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja
- Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada
- Ada

Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur
- Jarang ada pekerjaan lembur
- Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan
- Mengetahui rencana pengembangan perusahaan
- Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan





PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
 FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
 INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
 Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
 PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
 Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

**FAKTOR INTERNAL**

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK / BA  SD / MI  SMP / MTs  SMA / MA / SMK  .....

Pengalaman kerja (dalam tahun) :  0-5  6-10  11-15  16-20  21-25  26-30  31-35  36-40  >40

Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi
- Memiliki target yang ingin dicapai
- Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak
- Layak
- Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus
- Cukup bagus
- Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup
- Sedang
- Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur
- Cukup jujur
- Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin
- Cukup disiplin
- Sangat disiplin

**FAKTOR EXTERNAL**

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi
- Sangat mendapat motivasi
- Cukup mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah
- Mendung
- Hujan
- Cerah berawan
- Gerimis
- Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja
- Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada
- Ada


Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur
- Jarang ada pekerjaan lembur
- Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan
- Mengetahui rencana pengembangan perusahaan
- Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan



<b>KUESIONER PENELITIAN</b> 	Tanggal :	Kode :
	<b>PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL</b> <b>FAKULTAS TEKNIK SIPIL &amp; PERENCANAAN</b> <b>INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG</b> Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp. (0341) 551431 Malang	

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**  
 Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

**FAKTOR INTERNAL**

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK / BA  SD / MI  SMP / MTs  SMA / MA / SMK  .....

Pengalaman kerja (dalam tahun) :  0-5  6-10  11-15  16-20  21-25  26-30  31-35  36-40  40

Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi
- Memiliki target yang ingin dicapai
- Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak
- Layak
- Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus
- Cukup bagus
- Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup
- Sedang
- Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur
- Cukup jujur
- Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin
- Cukup disiplin
- Sangat disiplin

**FAKTOR EXTERNAL**

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi
- Cukup mendapat motivasi
- Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah
- Mendung
- Hujan
- Cerah berawan
- Gerimis
- Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja
- Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada
- Ada


Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur
- Jarang ada pekerjaan lembur
- Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan
- Mengetahui rencana pengembangan perusahaan
- Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan



<b>KUESIONER PENELITIAN</b> 	Tanggal :			
		Kode :		

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN**  
**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**  
 Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA**  
**PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
 Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wasalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

**FAKTOR INTERNAL**

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK/BA  SD/MI  SMP/MTs  SMA/MA/SMK  .....

Pengalaman kerja (dalam tahun) :  0-5  6-10  11-15  16-20  21-25  26-30  31-35  35-40  >40

**FORM OBSERVASI**

Tanggal : 

9	/	0
---	---	---

 Kode : 

1	0
---	---

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
 FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
 INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
 Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang



**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu

Hari pengamatan : .....

Jumlah jam kerja : ..... jam

Waktu pengamatan : Pagi : Jam : s/d Jam : .....

Isirahat : Jam : s/d Jam : .....

Siang : Jam : s/d Jam : .....

Jenis pekerjaan : **Finishing (Plaster Aci)**

Total volume per hari : .....

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : **17** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : **9** ..... org **Kuli 8**

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir


Jumlah kepala tukang : **1** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : **1** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir



<b>KUESIONER PENELITIAN</b> 	Tanggal :	Kode :	1	0
	<b>PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL          FAKULTAS TEKNIK SIPIL &amp; PERENCANAAN          INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG</b> Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang			

**"PENGARUH KINERJA PEKERJA TERHADAP KUALITAS PEKERJAAN  
 PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
 Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya Arinda Wijayanti, Mahasiswi Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan dan atau mengisi pada tempat yang ada

**PROFIL RESPONDEN**

Nama proyek : Villa di Batu

Pekerjaan : .....

**KUALITAS PEKERJAAN**

Apakah biaya pelaksanaan yang dikeluarkan sesuai dengan perencanaan?

- Tidak sesuai     Cukup     Sangat sesuai

Bagaimanakah mutu pekerjaan yg telah diselesaikan?

- Sangat tidak baik     Tidak baik     Cukup  
 Baik     Sangat baik

Apakah Waktu pengerjaan proyek sesuai dengan yang direncanakan?

- Tidak sesuai     Cukup     Sangat sesuai

Bagaimana hasil pekerjaan yang telah dikerjakan ?

- Sangat tidak baik     Tidak baik     Cukup  
 Baik     Sangat baik

**KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA (K3)**

Apakah pernah terjadi kecelakaan?

- Tidak pernah     Jarang     Sering / selalu

Apakah pihak proyek menyediakan alat-alat keselamatan?

- Tidak tersedia     Cukup tersedia (kurang)  
 Tersedia (sangat lengkap)

Apakah pekerja menggunakan APD?

- Tidak     Jarang     Sering / selalu

**FORM OBSERVASI**

Tanggal :    Kode :

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN**  
**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**  
 Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu

Hari pengamatan : .....

Jumlah jam kerja : ..... jam

Waktu pengamatan : Pagi : Jam : s/d Jam .....

Istirahat : Jam : s/d Jam .....

Siang : Jam : s/d Jam .....

Jenis pekerjaan : .....

Total volume per hari : .....

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah kepala tukang : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir



**FORM OBSERVASI**

Tanggal : 1 Kode : 1

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**  
Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang



**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu

Hari pengamatan : .....

Jumlah jam kerja : ..... jam

Waktu pengamatan : Pagi : Jam ..... s/d Jam .....

Istirahat : Jam ..... s/d Jam .....

Siang : Jam ..... s/d Jam .....

Jenis pekerjaan : Baja

Total volume per hari : .....

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : 8 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : 5 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah kepala tukang : 1 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : 1 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

**FORM OBSERVASI**

Tanggal : 6 Kode : 6

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL**  
**FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN**  
**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**  
 Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu

Hari pengamatan : .....

Jumlah jam kerja : ..... jam

Waktu pengamatan : Pagi : Jam : Jam s/d Jam : Jam .....

Istirahat : Jam : Jam s/d Jam : Jam .....

Siang : Jam : Jam s/d Jam : Jam .....

Jenis pekerjaan : Pemasangan Atap

Total volume per hari : .....

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : 6 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : 6 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah kepala tukang : 1 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir





PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
 FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
 INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
 Jln. Bendungan Sigure-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
 PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
 Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

PETUNJUK PENGISIAN

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

FAKTOR INTERNAL

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK / BA  SD / MI

SMP  SMA/MA  SMK  .....

Pengalaman kerja (dalam tahun) :  <10  10-20  21-30  >30

<1-35  36-45  46-55  >55

Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi
- Memiliki target yang ingin dicapai
- Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak
- Layak
- Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus
- Cukup bagus
- Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup
- Sedang
- Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur
- Cukup jujur
- Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin
- Cukup disiplin
- Sangat disiplin

### FAKTOR EXTERNAL

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi
- Cukup mendapat motivasi
- Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah
- Mendung
- Hujan
- Cerah berawan
- Gerimis
- Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja
- Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada
- Ada

Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur
- Jarang ada pekerjaan lembur
- Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan
- Mengetahui rencana pengembangan perusahaan
- Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan



**FORM OBSERVASI** Tanggal :  Kode :



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
 FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
 INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
 Jin. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu  
 Hari pengamatan : .....  
 Jumlah jam kerja : ..... jam

Waktu pengamatan : Pagi : Jam : s/d Jam .....  
 Istirahat : Jam : s/d Jam .....  
 Siang : Jam : s/d Jam .....

Jenis pekerjaan : .....  
 Total volume per hari : .....

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : 5 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : 5 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah kepala tukang : 1 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : 1 ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

**FAKTOR INTERNAL**

Jenis kelamin :  Pria  Wanita

Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55

Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK / BA  SD / MI

SMP / MTs  SMA / MA / SMK  .....

Pengalaman kerja (dalam tahun) :  0-5  5-10  11-15  16-20  21-25

26-30  31-35  36-40  >40



Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi
- Memiliki target yang ingin dicapai
- Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak
- Layak
- Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus
- Cukup bagus
- Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup
- Sedang
- Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus
- Cukup fokus
- Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur
- Cukup jujur
- Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin
- Cukup disiplin
- Sangat disiplin

### FAKTOR EXTERNAL

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi
- Cukup mendapat motivasi

- Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah
- Mendung
- Hujan
- Cerah berawan
- Gerimis
- Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

- Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada
- Ada

Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur

- Jarang ada pekerjaan lembur

- Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan

- Mengetahui rencana pengembangan perusahaan

- Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan

**FORM OBSERVASI**

Tanggal : 4 Kode : 4

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**  
Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang



**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu

Hari pengamatan : .....

Jumlah jam kerja : ..... jam

Waktu pengamatan : Pagi : Jam : s/d Jam .....

Isirahat : Jam : s/d Jam .....

Siang : Jam : s/d Jam .....

Jenis pekerjaan : **Finishing**

Total volume per hari : .....

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : **7** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : **7** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah kepala tukang : **1** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : **1** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir



**FORM OBSERVASI** Tanggal : Kode : **3**

PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
 FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
 INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
 Jln. Bendungan Sigura-gura No. 02 Telp (0341) 551431 Malang



**DETAIL PENGAMATAN**

Nama proyek : Villa di Batu  
 Hari pengamatan :

Jumlah jam kerja : jam

Waktu pengamatan : Pagi : Jam s/d Jam  
 Isirahat : Jam s/d Jam  
 Siang : Jam s/d Jam

Jenis pekerjaan : **Pemasangan batu alam (finishing)**

Total volume per hari :

**KELOMPOK TENAGA KERJA**

Jumlah orang : **8** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah tukang : **8** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah kepala tukang : **1** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Jumlah mandor : **1** ..... org

Umur masing-masing	Pendidikan terakhir

Apa yang mendasari saudara untuk bekerja?

- Tidak memiliki motivasi  
 Memiliki target yang ingin dicapai  
 Berusaha untuk bekerja lebih baik

Bagaimanakah upah yang diterima?

- Tidak layak  Layak  Sangat layak

Bagaimanakah kemampuan anda dalam bekerja?

- Tidak bagus  Cukup bagus  Sangat bagus

Bagaimana kondisi gizi dan kesehatan anda?

- Cukup  Sedang  Baik

Apakah anda fokus dalam bekerja?

- Tidak fokus  Cukup fokus  Sangat fokus

Apakah anda konsisten pada keputusan yang dibuat?

- Tidak fokus  Cukup fokus  Sangat fokus

Apakah anda jujur dalam bekerja?

- Tidak jujur  Cukup jujur  Sangat jujur

Apakah anda disiplin dalam bekerja?

- Tidak disiplin  Cukup disiplin  Sangat disiplin

### FAKTOR EXTERNAL

Apakah anda mendapat motivasi dari orang lain untuk bekerja?

- Tidak ada motivasi  Cukup mendapat motivasi

- Sangat mendapat motivasi

Bagaimanakah cuaca saat anda bekerja sekarang?

- Cerah  Mendung  Hujan

- Cerah berawan  Gerimis  Hujan lebat

Apakah ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja bagi pekerja?

- Tidak ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

- Ada jaminan kesehatan dan keselamatan kerja

Apakah ada penghargaan (reward) bagi pekerja?

- Tidak ada  Ada

Bagaimanakah frekuensi pekerjaan lembur di tempat anda bekerja?

- Tidak ada pekerjaan lembur

- Jarang ada pekerjaan lembur

- Selalu/sering ada pekerjaan lembur

Apakah yang anda ketahui mengenai manajemen di tempat anda bekerja?

- Mengetahui visi misi perusahaan

- Mengetahui rencana pengembangan perusahaan

- Mengarahkan karyawan untuk mendukung visi misi perusahaan



KUESIONER PENELITIAN

Tanggal: :

Kode: 4



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
Jln. Bendingan Sigura-gura P.o. 02 Telp (0341) 551431 Malang

**"ESTIMASI PRODUKTIFITAS TENAGA KERJA  
PADA PROYEK PEMBANGUNAN VILLA DI BATU"**

Selamat pagi / Selamat Siang / Selamat Malam  
Assalamualaikum Wr. Wb.

Perkenalkan saya M. Adif Setiawan, Mahasiswa Program Studi Teknik Sipil S-1 ITN Malang, sedang melakukan penelitian dalam rangka penyusunan skripsi sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi di Prodi Teknik Sipil S-1 ITN Malang. Maka dari itu mohon kesediaan saudara untuk berkenan mengisi kuesioner ini. Terima kasih atas kesediaan saudara untuk mengisi kuesioner ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

**PETUNJUK PENGISIAN**

Untuk mengisi pertanyaan silahkan memberikan tanda centang (✓) pada lingkaran-lingkaran yang telah disediakan

**FAKTOR INTERNAL**

- Jenis kelamin :  Pria  Wanita
- Usia (dalam tahun) :  15-25  26-35  36-45  46-55  >55
- Pendidikan terakhir :  Tidak bersekolah  TK / BA  SD / MI  SMP / MTs  SMA / MA / SMK  .....
- Pengalaman kerja (dalam tahun) :  0-5  5-10  11-15  16-20  21-25  26-30  31-35  36-40  >40