



**KUESIONER PENELITIAN TUGAS AKHIR
PEMBOBOTAN TINGKAT KEPENTINGAN
VARIABEL DRAWS
2021**

Kepada:

Yth, Bapak/Ibu/Saudara/I

Di-Tempat

Dengan Hormat,

Perkenalkan, saya adalah Mahasiswa Teknik Industri tingkat akhir di Universitas Indraprasta PGRI Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer yang sedang melakukan penelitian tugas akhir dengan tema “*Analisis Workload* ”. Sehubungan dengan hal tersebut, disela-sela kesibukan Bapak/Ibu/Saudara/I, saya mengharapkan kesediaan agar dapat mengisi kuesioner ini. Apabila terdapat kesalahan dan kekeliruan dalam kuesioner ini, diharapkan dapat disampaikan secara langsung kepada saya atau dapat di tulis pada halaman kosong kuesioner ini. Identitas dan jawaban pada kuesioner ini bersifat anonim dan rahasia. Atas partisipasi dan kesediaan dalam mengisi kuesioner ini, saya mengucapkan terima kasih.

Hormat Saya,

WAHYU BUDI SANTOSO

NPM. 201744500148

IDENTITAS RESPONDEN

Nama : Gunayzu
TTL : Belinyu 19 September 1976
Umur : 45 thn
Jenis kelamin : laki - laki
Pendidikan Terakhir : SMA
Jabatan : Bukat marga
Masa kerja : 12 thn
Shiff kerja : —

Pembobotan tingkat kepentingan diberikan nilai skor yang apabila di total keseluruhan dari variabel yang tersedia berjumlah 100. Pembobotan ini bertujuan untuk mengetahui sampai sejauh mana tingkat kepentingan variabel yang terdiri dari beberapa indikator jika dibandingkan dengan variabel yang lain. Pada tabel 1 dibawah ini merupakan contoh pengisian nilai pembobotan tingkat kepentingan variabel.

Tabel 1 Contoh Pengisian Nilai Pembobotan Tingkat Kepentingan Variabel

No	Variabel	Skor
1	<i>Input Demand</i>	25
2	<i>Central Demand</i>	35
3	<i>Output Demand</i>	20
4	<i>Time Pressure</i>	20
Total Skor		100

Keterangan Variabel

1.	<i>Input Demand</i> :	Beban kerja yang terkait dengan perolehan informasi dari sumber eksternal yang diamati
2.	<i>Central Demand</i> :	Beban kerja yang berkaitan dengan penafsiran informasi, mental dan proses dalam memutuskan tindakan terhadap tugas.
3.	<i>Output Demand</i> :	Beban kerja yang berkaitan dengan tindakan fisik atau lisan dalam mengerjakan tugas.
4.	<i>Time Pressure</i> :	Beban kerja yang berkaitan dengan kendala/hambatan yang berhubungan dengan tekanan waktu terhadap karyawan dalam bertindak cepat.

Petunjuk Pengisian

Isilah nilai skor beban kerja dibawah ini berdasarkan tingkat kepentingan variabel tersebut yang apabila dijumlahkan keseluruhan berjumlah 100. Masing-masing variabel dilengkapi dengan indikator yang menjelaskan/mewakili tingkat kepentingan variabel tersebut. Tingkat kepentingan variabel yang diisi berdasarkan penilaian saudara.

No	Variabel	Indikator	Skor
1	Input Demand	Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam mengoperasikan peralatan dengan Standar Operasional Prosedur (SOP)?	25%
2		Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam menyiapkan dan memposisikan peralatan yang akan dioperasikan?	
3		Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam membaca ketentuan planning produksi?	
4	Central Demand	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menghitung kapasitas mesin?	25%
5		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam memenuhi target produksi?	
6		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menghadapi permasalahan/kendala dalam mengoperasikan dan memutuskan solusi yang terbaik untuk kegiatan tersebut?	
7		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam merekomendasikan perbaikan peralatan ke <i>Maintenance</i> dan pelaporannya?	
8	Output Demand	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam perbaikan peralatan dan pelaksanaan <i>First line Maintenance (FLM)</i> ?	25%
9		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam melaporkan hasil produksi ke Atasan?	
10		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menyelesaikan lama waktu produksi?	
11	Time Pressure	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam kegiatan produksi yang berlangsung kontinyu dalam satu shift kerja?	25%
12		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menyelesaikan lama waktu penggantian oli dan tools mesin?	
Total Skor			100

IDENTITAS RESPONDEN

Nama : Didi Darmadi
TTL : Sukatsumi-19-09-1986
Umur : 34 THN
Jenis kelamin : Laki Laki
Pendidikan Terakhir : STM
Jabatan : OPERATOR MILING
Masa kerja : 6 THN
Shiff kerja : 1

Pembobotan tingkat kepentingan diberikan nilai skor yang apabila di total keseluruhan dari variabel yang tersedia berjumlah 100. Pembobotan ini bertujuan untuk mengetahui sampai sejauh mana tingkat kepentingan variabel yang terdiri dari beberapa indikator jika dibandingkan dengan variabel yang lain. Pada tabel 1 dibawah ini merupakan contoh pengisian nilai pembobotan tingkat kepentingan variabel.

Tabel 1 Contoh Pengisian Nilai Pembobotan Tingkat Kepentingan Variabel

No	Variabel	Skor
1	<i>Input Demand</i>	25
2	<i>Central Demand</i>	35
3	<i>Output Demand</i>	20
4	<i>Time Pressure</i>	20
Total Skor		100

Keterangan Variabel

1.	<i>Input Demand</i> :	Beban kerja yang terkait dengan perolehan informasi dari sumber eksternal yang diamati
2.	<i>Central Demand</i> :	Beban kerja yang berkaitan dengan penafsiran informasi, mental dan proses dalam memutuskan tindakan terhadap tugas.
3.	<i>Output Demand</i> :	Beban kerja yang berkaitan dengan tindakan fisik atau lisan dalam mengerjakan tugas.
4.	<i>Time Pressure</i> :	Beban kerja yang berkaitan dengan kendala/hambatan yang berhubungan dengan tekanan waktu terhadap karyawan dalam bertindak cepat.

Petunjuk Pengisian

Isilah nilai skor beban kerja dibawah ini berdasarkan tingkat kepentingan variabel tersebut yang apabila dijumlahkan keseluruhan berjumlah 100. Masing-masing variabel dilengkapi dengan indikator yang menjelaskan/mewakili tingkat kepentingan variabel tersebut. Tingkat kepentingan variabel yang diisi berdasarkan penilaian saudara.

No	Variabel	Indikator	Skor
1	Input Demand	Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam mengoperasikan peralatan dengan Standar Operasional Prosedur (SOP)?	20
2		Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam menyiapkan dan memposisikan peralatan yang akan dioperasikan?	
3		Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam membaca ketetapan planning produksi?	
4	Central Demand	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menghitung kapasitas mesin?	20
5		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam memenuhi target produksi?	
6		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menghadapi permasalahan/kendala dalam mengoperasikan dan memutuskan solusi yang terbaik untuk kegiatan tersebut?	
7		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam merekomendasikan perbaikan peralatan ke <i>Maintenance</i> dan pelaporannya?	
8	Output Demand	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam perbaikan peralatan dan pelaksanaan <i>First line Maintenance (FLM)</i> ?	50
9		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam melaporkan hasil produksi ke Atasan?	
10		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menyelesaikan lama waktu produksi?	
11	Time Pressure	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam kegiatan produksi yang berlangsung kontinyu dalam satu shift kerja?	10
12		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menyelesaikan lama waktu penggantian oli dan tools mesin?	
Total Skor			100

IDENTITAS RESPONDEN

Nama : Tur Mudi
TTL : Bogor, 15-03-1976
Umur : 44 tahun
Jenis kelamin : Laki-laki
Pendidikan Terakhir : STM
Jabatan : Operator mesin EDM
Masa kerja : 15 tahun
Shiff kerja : 1

Pembobotan tingkat kepentingan diberikan nilai skor yang apabila di total keseluruhan dari variabel yang tersedia berjumlah 100. Pembobotan ini bertujuan untuk mengetahui sampai sejauh mana tingkat kepentingan variabel yang terdiri dari beberapa indikator jika dibandingkan dengan variabel yang lain. Pada tabel 1 dibawah ini merupakan contoh pengisian nilai pembobotan tingkat kepentingan variabel.

Tabel 1 Contoh Pengisian Nilai Pembobotan Tingkat Kepentingan Variabel

No	Variabel	Skor
1	<i>Input Demand</i>	25
2	<i>Central Demand</i>	35
3	<i>Output Demand</i>	20
4	<i>Time Pressure</i>	20
Total Skor		100

Keterangan Variabel

1.	<i>Input Demand :</i>	Beban kerja yang terkait dengan perolehan informasi dari sumber eksternal yang diamati
2.	<i>Central Demand :</i>	Beban kerja yang berkaitan dengan penafsiran informasi, mental dan proses dalam memutuskan tindakan terhadap tugas.
3.	<i>Output Demand :</i>	Beban kerja yang berkaitan dengan tindakan fisik atau lisan dalam mengerjakan tugas.
4.	<i>Time Pressure :</i>	Beban kerja yang berkaitan dengan kendala/hambatan yang berhubungan dengan tekanan waktu terhadap karyawan dalam bertindak cepat.

Petunjuk Pengisian

Isilah nilai skor beban kerja dibawah ini berdasarkan tingkat kepentingan variabel tersebut yang apabila dijumlahkan keseluruhan berjumlah 100. Masing-masing variabel dilengkapi dengan indikator yang menjelaskan/mewakili tingkat kepentingan variabel tersebut. Tingkat kepentingan variabel yang diisi berdasarkan penilaian saudara.

No	Variabel	Indikator	Skor
1	Input Demand	Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam mengoperasikan peralatan dengan Standar Operasional Prosedur (SOP)?	35
2		Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam menyiapkan dan memposisikan peralatan yang akan dioperasikan?	
3		Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam membaca ketetapan planning produksi?	
4	Central Demand	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menghitung kapasitas mesin?	30
5		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam memenuhi target produksi?	
6		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menghadapi permasalahan/kendala dalam mengoperasikan dan memutuskan solusi yang terbaik untuk kegiatan tersebut?	
7		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam merekomendasikan perbaikan peralatan ke <i>Maintenance</i> dan pelaporannya?	
8	Output Demand	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam perbaikan peralatan dan pelaksanaan <i>First line Maintenance (FLM)</i> ?	20
9		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam melaporkan hasil produksi ke Atasan?	
10		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menyelesaikan lama waktu produksi?	
11	Time Pressure	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam kegiatan produksi yang berlangsung kontinyu dalam satu shift kerja?	15
12		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menyelesaikan lama waktu penggantian oli dan tools mesin?	
Total Skor			100

IDENTITAS RESPONDEN

Nama : MODY Fernandes
TTL : Jakarta, 8-04-1988
Umur : 32 tahun
Jenis kelamin : Laki-laki
Pendidikan Terakhir : SMK
Jabatan : Operator mesin CNC bubut
Masa kerja : 12 tahun
Shiff kerja : 1

Pembobotan tingkat kepentingan diberikan nilai skor yang apabila di total keseluruhan dari variabel yang tersedia berjumlah 100. Pembobotan ini bertujuan untuk mengetahui sampai sejauh mana tingkat kepentingan variabel yang terdiri dari beberapa indikator jika dibandingkan dengan variabel yang lain. Pada tabel 1 dibawah ini merupakan **contoh** pengisian nilai pembobotan tingkat kepentingan variabel.

Tabel 1 Contoh Pengisian Nilai Pembobotan Tingkat Kepentingan Variabel

No	Variabel	Skor
1	<i>Input Demand</i>	25
2	<i>Central Demand</i>	35
3	<i>Output Demand</i>	20
4	<i>Time Pressure</i>	20
Total Skor		100

Keterangan Variabel

1.	<i>Input Demand :</i>	Beban kerja yang terkait dengan perolehan informasi dari sumber eksternal yang diamati
2.	<i>Central Demand :</i>	Beban kerja yang berkaitan dengan penafsiran informasi, mental dan proses dalam memutuskan tindakan terhadap tugas.
3.	<i>Output Demand :</i>	Beban kerja yang berkaitan dengan tindakan fisik atau lisan dalam mengerjakan tugas.
4.	<i>Time Pressure :</i>	Beban kerja yang berkaitan dengan kendala/hambatan yang berhubungan dengan tekanan waktu terhadap karyawan dalam bertindak cepat.

Petunjuk Pengisian

Isilah nilai skor beban kerja dibawah ini berdasarkan tingkat kepentingan variabel tersebut yang apabila dijumlahkan keseluruhan berjumlah 100. Masing-masing variabel dilengkapi dengan indikator yang menjelaskan/mewakili tingkat kepentingan variabel tersebut. Tingkat kepentingan variabel yang diisi berdasarkan penilaian saudara.

No	Variabel	Indikator	Skor
1	Input Demand	Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam mengoperasikan peralatan dengan Standar Operasional Prosedur (SOP)?	20
2		Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam menyiapkan dan memposisikan peralatan yang akan dioperasikan?	
3		Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam membaca ketetapan planning produksi?	
4	Central Demand	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menghitung kapasitas mesin?	30
5		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam memenuhi target produksi?	
6		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menghadapi permasalahan/kendala dalam mengoperasikan dan memutuskan solusi yang terbaik untuk kegiatan tersebut?	
7		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam merekomendasikan perbaikan peralatan ke <i>Maintenance</i> dan pelaporannya?	
8	Output Demand	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam perbaikan peralatan dan pelaksanaan <i>First line Maintenance (FLM)</i> ?	25
9		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam melaporkan hasil produksi ke Atasan?	
10		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menyelesaikan lama waktu produksi?	
11	Time Pressure	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam kegiatan produksi yang berlangsung kontinyu dalam satu shift kerja?	25
12		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menyelesaikan lama waktu penggantian oli dan tools mesin?	
Total Skor			100

IDENTITAS RESPONDEN

Nama : Aditya eka putra
TTL : Wonosobo, 10-08-1997
Umur : 23 tahun
Jenis kelamin : Laki-laki
Pendidikan Terakhir : SMA
Jabatan : Operator Welding
Masa kerja : 5th
Shiff kerja : 1

Pembobotan tingkat kepentingan diberikan nilai skor yang apabila di total keseluruhan dari variabel yang tersedia berjumlah 100. Pembobotan ini bertujuan untuk mengetahui sampai sejauh mana tingkat kepentingan variabel yang terdiri dari beberapa indikator jika dibandingkan dengan variabel yang lain. Pada tabel 1 dibawah ini merupakan contoh pengisian nilai pembobotan tingkat kepentingan variabel.

Tabel 1 Contoh Pengisian Nilai Pembobotan Tingkat Kepentingan Variabel

No	Variabel	Skor
1	<i>Input Demand</i>	25
2	<i>Central Demand</i>	35
3	<i>Output Demand</i>	20
4	<i>Time Pressure</i>	20
Total Skor		100

Keterangan Variabel

1.	<i>Input Demand</i> :	Beban kerja yang terkait dengan perolehan informasi dari sumber eksternal yang diamati
2.	<i>Central Demand</i> :	Beban kerja yang berkaitan dengan penafsiran informasi, mental dan proses dalam memutuskan tindakan terhadap tugas.
3.	<i>Output Demand</i> :	Beban kerja yang berkaitan dengan tindakan fisik atau lisan dalam mengerjakan tugas.
4.	<i>Time Pressure</i> :	Beban kerja yang berkaitan dengan kendala/hambatan yang berhubungan dengan tekanan waktu terhadap karyawan dalam bertindak cepat.

Petunjuk Pengisian

Isilah nilai skor beban kerja dibawah ini berdasarkan tingkat kepentingan variabel tersebut yang apabila dijumlahkan keseluruhan berjumlah 100. Masing-masing variabel dilengkapi dengan indikator yang menjelaskan/mewakili tingkat kepentingan variabel tersebut. Tingkat kepentingan variabel yang diisi berdasarkan penilaian saudara.

No	Variabel	Indikator	Skor
1	Input Demand	Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam mengoperasikan peralatan dengan Standar Operasional Prosedur (SOP)?	10
2		Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam menyiapkan dan memposisikan peralatan yang akan dioperasikan?	
3		Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam membaca ketentuan planning produksi?	
4	Central Demand	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menghitung kapasitas mesin?	50
5		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam memenuhi target produksi?	
6		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menghadapi permasalahan/kendala dalam mengoperasikan dan memutuskan solusi yang terbaik untuk kegiatan tersebut?	
7		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam merekomendasikan perbaikan peralatan ke <i>Maintenance</i> dan pelaporannya?	
8	Output Demand	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam perbaikan peralatan dan pelaksanaan <i>First line Maintenance (FLM)</i> ?	20
9		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam melaporkan hasil produksi ke Atasan?	
10		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menyelesaikan lama waktu produksi?	
11	Time Pressure	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam kegiatan produksi yang berlangsung kontinyu dalam satu shift kerja?	20
12		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menyelesaikan lama waktu penggantian oli dan tools mesin?	
Total Skor			100

IDENTITAS RESPONDEN

Nama : Agustinus Ishak
TTL : Suhabumi, 04-08-1969
Umur : 51 tahun
Jenis kelamin : Laki-laki
Pendidikan Terakhir : SMK
Jabatan : Mesin GraVIR
Masa kerja : 16 tahun
Shiff kerja : 1

Pembobotan tingkat kepentingan diberikan nilai skor yang apabila di total keseluruhan dari variabel yang tersedia berjumlah 100. Pembobotan ini bertujuan untuk mengetahui sampai sejauh mana tingkat kepentingan variabel yang terdiri dari beberapa indikator jika dibandingkan dengan variabel yang lain. Pada tabel 1 dibawah ini merupakan contoh pengisian nilai pembobotan tingkat kepentingan variabel.

Tabel 1 Contoh Pengisian Nilai Pembobotan Tingkat Kepentingan Variabel

No	Variabel	Skor
1	<i>Input Demand</i>	25
2	<i>Central Demand</i>	35
3	<i>Output Demand</i>	20
4	<i>Time Pressure</i>	20
Total Skor		100

Keterangan Variabel

1.	<i>Input Demand</i> :	Beban kerja yang terkait dengan perolehan informasi dari sumber eksternal yang diamati
2.	<i>Central Demand</i> :	Beban kerja yang berkaitan dengan penafsiran informasi, mental dan proses dalam memutuskan tindakan terhadap tugas.
3.	<i>Output Demand</i> :	Beban kerja yang berkaitan dengan tindakan fisik atau lisan dalam mengerjakan tugas.
4.	<i>Time Pressure</i> :	Beban kerja yang berkaitan dengan kendala/hambatan yang berhubungan dengan tekanan waktu terhadap karyawan dalam bertindak cepat.

Petunjuk Pengisian

Isilah nilai skor beban kerja dibawah ini berdasarkan tingkat kepentingan variabel tersebut yang apabila dijumlahkan keseluruhan berjumlah 100. Masing-masing variabel dilengkapi dengan indikator yang menjelaskan/mewakili tingkat kepentingan variabel tersebut. Tingkat kepentingan variabel yang diisi berdasarkan penilaian saudara.

No	Variabel	Indikator	Skor
1	Input Demand	Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam mengoperasikan peralatan dengan Standar Operasional Prosedur (SOP)?	20
2		Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam menyiapkan dan memposisikan peralatan yang akan dioperasikan?	
3		Sejauh mana beban kerja yang dirasakan dalam membaca ketentuan planning produksi?	
4	Central Demand	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menghitung kapasitas mesin?	60
5		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam memenuhi target produksi?	
6		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menghadapi permasalahan/kendala dalam mengoperasikan dan memutuskan solusi yang terbaik untuk kegiatan tersebut?	
7		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam merekomendasikan perbaikan peralatan ke <i>Maintenance</i> dan pelaporannya?	
8	Output Demand	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam perbaikan peralatan dan pelaksanaan <i>First line Maintenance (FLM)</i> ?	10
9		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam melaporkan hasil produksi ke Atasan?	
10		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menyelesaikan lama waktu produksi?	
11	Time Pressure	Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam kegiatan produksi yang berlangsung kontinyu dalam satu shift kerja?	10
12		Bagaimana beban kerja yang dirasakan dalam menyelesaikan lama waktu penggantian oli dan tools mesin?	
Total Skor			100