

LANGKAH - LANGKAH PERHITUNGAN TUNJANGAN RESIKO

I. MENGHITUNG FAKTOR RESIKO SETIAP JABATAN

I.a. MENENTUKAN JENIS DAN BOBOT RESIKO

No	Jenis Resiko	Bobot
1	Resiko Medis (RM)	30%
2	Resiko Psikososial (RP)	30%
3	Resiko Hukum (RH)	40%

I.b. MENENTUKAN JENIS JABATAN DAN SKOR RESIKO SETIAP JABATAN

No	Jenis Jabatan	SKOR RESIKO		
		Skor Resiko Medis (SMi)	Skor Resiko Psikososial (SPi)	Skor Resiko Hukum (SHi)
1	Kepala Puskesmas (konsul)	80	100	100
2	Kepala SuBag TU	20	80	40
3	Dokter (konsul)	100	40	60
4	Dokter Gigi (konsul)	100	40	60
5	Apoteker (konsul)	100	40	60
6	Bidan (konsul)	60	40	40
7	Perawat (konsul)	60	40	40
8	Perawat Gigi (konsul)	60	40	40
9	Asisten Apoteker	60	40	40
10	Radiografer	60	20	20
11	Pranata Laboratorium	60	40	40
12	Nutrisionis (konsul)	60	40	40
13	Petugas Penyuluh Kesehatan	20	60	20
14	Sanitarian	20	60	20
15	Rekam Medis	20	40	20
16	Staf (Pendaftaran, admin, kasir)	20	40	20
17	Bendahara	20	20	40
18	Sopir	20	20	20
19	Juru Masak	20	20	20
20	Surveilans	20	20	20
21	Petugas Bersih-bersih	20	20	20
22	Petugas Jaga Malam	20	20	20
23	Psikolog	40	40	20

I.c. MENGHITUNG FAKTOR RESIKO SETIAP JABATAN

Rumus Perhitungan Faktor Resiko pada suatu jabatan i (FRi) adalah

$$FRi = (RM \times SMi) + (RP \times SPi) + (RH \times SHi)$$

$$= (30\% \times SMi) + (30\% \times SPi) + (40\% \times SHi)$$

KETERANGAN

- RM = Bobot Resiko Medis --> 30%
- RP = Bobot Resiko Psikososial --> 30%
- RH = Bobot Resiko Hukum --> 40%
- SMi = Skor Resiko Medis jabatan i
- SPi = Skor Resiko Psikososial jabatan i
- SHi = Skor Resiko Hukum jabatan i

Hasil Perhitungan Faktor Resiko Setiap Jabatan (FRi) berdasarkan ketentuan pada I.a dan I.b adalah sebagai berikut

No	Jabatan	FAKTOR RESIKO (FRi)
1	Kepala Puskesmas (konsul)	94
2	Kepala SuBag TU	46
3	Dokter (konsul)	66
4	Dokter Gigi (konsul)	66
5	Apoteker (konsul)	66
6	Bidan (konsul)	46
7	Perawat (konsul)	46
8	Perawat Gigi (konsul)	46
9	Asisten Apoteker	46
10	Radiografer	32
11	Pranata Laboratorium	46
12	Nutrisionis (konsul)	46
13	Petugas Penyuluh Kesehatan	32
14	Sanitarian	32
15	Rekam Medis	26

16	Staf (Pendaftaran,admin,kasir)	26
17	Bendahara	28
18	Sopir	20
19	Juru Masak	20
20	Surveilans	20
21	Petugas Bersih-bersih	20
22	Petugas Jaga Malam	20
23	Psikolog	32

II MENENTUKAN NILAI GRADE PADA SETIAP PUSKESMAS

II.a MENENTUKAN PEMBAGIAN GRADE PUSKESMAS DAN NILAI GRADE PUSKESMAS

No	PEMBAGIAN GRADE	NILAI (GPz)	KETERANGAN
1	GRADE 1	1	Puskesmas masuk grade 1 jika SGPz >= 50
2	GRADE 2	0,9	Puskesmas masuk grade 2 jika SGPz < 50

II.b MENENTUKAN FAKTOR PENENTU GRADE

No	Item	Bobot
1	Jumlah Kunjungan (KJ)	50%
2	Jumlah Pendapatan (PD)	30%
3	Jenis Pelayanan (JPL)	20%

II.c MENENTUKAN SKOR FAKTOR PENENTU GRADE DI SETIAP PUSKESMAS

NO	PUSKESMAS	SKOR FAKTOR PENENTU GRADE		
		Skor Jumlah Kunjungan (SKJi)	Skor Jumlah Pendapatan (SPDi)	Skor Jenis Pelayanan (SJPLi)
1	Puskesmas Danurejan II	20	20	40
2	Puskesmas Kraton	30	20	40
3	Puskesmas Pakualaman	20	20	40
4	Puskesmas Gedongtengen	40	30	40
5	Puskesmas Gondomanan	30	10	40
6	Puskesmas Kotagede II	30	20	40
7	Puskesmas Danurejan I	20	10	40
8	Puskesmas Gondokusuman I	30	20	40
9	Puskesmas Umbulharjo II	40	30	40
10	Puskesmas Wirobrajan	40	20	40
11	Puskesmas Mergangsan	60	60	60
12	Puskesmas Ngampilan	40	20	40
13	Puskesmas Jetis	40	60	60
14	Puskesmas Mantriheron	50	30	40
15	Puskesmas Tegalrejo	40	60	60
16	Puskesmas UH I	60	40	40
17	Puskesmas Gondokusuman II	20	10	40
18	Puskesmas Kotagede I	50	30	40

II.d MENGHITUNG TOTAL SKOR DAN MENENTUKAN NILAI GRADE SETIAP PUSKESMAS

Rumus Perhitungan Total Skor di Puskesmas z (SGPz) adalah

$$SGPz = (KJ \times SKJz) + (PD \times SPDz) + (JPL \times SJPLz)$$

$$= (50\% \times SKJz) + (30\% \times SPDz) + (20\% \times SJPLz)$$

KETERANGAN

SGPz = Total Skor Puskesmas z

KJ = Bobot Faktor Kunjungan = 50%

PD = Bobot Faktor Pendapatan = 30%

JPL = Bobot Faktor Jenis Pelayanan = 20%

SKJz = Skor Faktor Kunjungan Puskesmas z

SPDz = Skor Faktor Pendapatan Puskesmas z

SJPLz = Skor Faktor Jenis Pelayanan Puskesmas z

Hasil Perhitungan Total Skor Puskesmas (SGPz) berdasarkan ketentuan pada II.a, II.b, dan II.c adalah sebagai berikut

NO	PUSKESMAS	TOTAL SKOR (SGPz)	GRADE	NILAI (GPz)
1	Puskesmas Danurejan II	24,00	2	0,9
2	Puskesmas Kraton	29,00	2	0,9
3	Puskesmas Pakualaman	24,00	2	0,9
4	Puskesmas Gedongtengen	37,00	2	0,9
5	Puskesmas Gondomanan	26,00	2	0,9
6	Puskesmas Kotagede II	29,00	2	0,9
7	Puskesmas Danurejan I	21,00	2	0,9
8	Puskesmas Gondokusuman I	29,00	2	0,9
9	Puskesmas Umbulharjo II	37,00	2	0,9
10	Puskesmas Wirobrajan	34,00	2	0,9
11	Puskesmas Mergangsan	60,00	1	1,0
12	Puskesmas Ngampilan	34,00	2	0,9
13	Puskesmas Jetis	50,00	1	1,0
14	Puskesmas Mantriheron	42,00	2	0,9
15	Puskesmas Tegalrejo	50,00	1	1,0
16	Puskesmas UH I	50,00	1	1,0
17	Puskesmas Gondokusuman II	21,00	2	0,9
18	Puskesmas Kotagede I	42,00	2	0,9

III MENGHITUNG JUMLAH PEGAWAI TERTIMBANG UNTUK SETIAP JABATAN

Rumus Perhitungan Jumlah Pegawai Tertimbang untuk Setiap Jabatan (Pi) adalah

$$P_i = \sum_{z=1}^{18} (JJ_{iz} \times GP_z)$$

KETERANGAN

P_i = Jumlah pegawai tertimbang jabatan i

JJ_{iz} = Jumlah pegawai jabatan i pada Puskesmas z

GP_z = Nilai grade pada Puskesmas z

Hasil Perhitungan Jumlah Pegawai tertimbang (Pi) berdasarkan data pegawai puskesmas per 3 Oktober 2012

No	Jabatan	Jumlah Pegawai i Tertimbang (Pi)
1	Kepala Puskesmas (konsul)	16,6
2	Kepala SuBag TU	16,6
3	Dokter (konsul)	73,8
4	Dokter Gigi (konsul)	29,6
5	Apoteker (konsul)	5,8
6	Bidan (konsul)	77,9
7	Perawat (konsul)	75,4
8	Perawat Gigi (konsul)	44,9
9	Asisten Apoteker	29,5
10	Radiografer	2
11	Pranata Laboratorium	32,5
12	Nutrisionis (konsul)	24,1
13	Petugas Penyuluh Kesehatan	8,2
14	Sanitarian	16,6
15	Rekam Medis	14,8
16	Staf (Pendaftaran,admin,kasir)	92,7
17	Bendahara	14
18	Sopir	13,9
19	Juru Masak	5
20	Surveilans	47,7
21	Petugas Bersih-bersih	36,3
22	Petugas Jaga Malam	23,6
23	Psikolog	10,3

IV MENGHITUNG TUNJANGAN RESIKO PADA JABATAN i di PUSKESMAS z

Rumus Perhitungan Tunjangan Resiko pada Jabatan i di Puskesmas z adalah sebagai berikut

$$TR_{iz} = \left[\frac{JD}{\sum_{i=1}^{23} (P_i \times FRI)} \times FRI \right] \times GP_z$$

KETERANGAN

TR_{iz} = Tunjangan Resiko jabatan i di Puskesmas z

JD = Jumlah Dana yang akan didistribusikan

FRI = Faktor resiko pada jabatan i

GP_z = Nilai grade pada Puskesmas z

... merupakan total penjumlahan hasil perkalian (P_i x FRI) semua jabatan. Berdasarkan ketentuan l.c ,

III dan data pegawai puskesmas per 3 Oktober 2012 , nilainya dapat dihitung sebagai berikut

No	Jabatan	Pi x Fri
1	Kepala Puskesmas (konsul)	1.560,40
2	Kepala SuBag TU	763,60
3	Dokter (konsul)	4.870,80
4	Dokter Gigi (konsul)	1.953,60
5	Apoteker (konsul)	382,80
6	Bidan (konsul)	3.583,40
7	Perawat (konsul)	3.468,40
8	Perawat Gigi (konsul)	2.065,40
9	Asisten Apoteker	1.357,00
10	Radiografer	64,00
11	Pranata Laboratorium	1.495,00
12	Nutrisionis (konsul)	1.108,60
13	Petugas Penyuluh Kesehatan	262,40
14	Sanitarian	531,20
15	Rekam Medis	384,80
16	Staf (Pendaftaran,admin,kasir)	2.410,20
17	Bendahara	392,00
18	Sopir	278,00
19	Juru Masak	100,00
20	Surveilans	954,00
21	Petugas Bersih-bersih	726,00
22	Petugas Jaga Malam	472,00
23	Psikolog	329,60
TOTAL ()		29.513,20

CONTOH

Tunjangan resiko Kepala Puskesmas di

1. Puskesmas Umbulharjo I

Perhitungan:

Asumsi Jumlah Dana (JD)

Jabatan = Kepala Puskesmas --> (i) = 1 2.207.583.444,50

Puskesmas = Umbulharjo I --> (z) = 16

Jumlah Pegawai tertimbang untuk Kepala Puskesmas (Pi) --> P(1)

Faktor resiko pada jabatan Kepala Puskesmas (FRi) --> FR(1) 16,6

Nilai grade pada Puskesmas Umbulharjo I (GPz) --> GP(16) 94

1,0

$$\text{Triz} = \left[\frac{2.207.583.444,50}{29.513,20} \times 94 \right] \times 1$$

$$= 7.031.187,53$$

Tunjangan resiko Dokter di Puskesmas

2. Ngampilan

Perhitungan:

Asumsi Jumlah Dana (JD)

Jabatan = Dokter --> (i) = 3 2.207.583.444,50

Puskesmas = Ngampilan --> (z) = 12

Jumlah Pegawai tertimbang untuk Dokter (Pi) --> P(3)

Faktor resiko pada jabatan Kepala Puskesmas (FRi) --> FR(3) 73,8

Nilai grade pada Puskesmas Umbulharjo I (GPz) --> GP(12) 66

0,9

$$\text{Triz} = \left[\frac{2.207.583.444,50}{29.513,20} \times 66 \right] \times 0,9$$

$$= 4.443.112,12$$

Tunjangan resiko Sopir di Puskesmas

3. Mergangsari

Perhitungan:

Asumsi Jumlah Dana (JD)

Jabatan = Sopir --> (i) = 18 2.207.583.444,50

Puskesmas = Mergangsari --> (z) = 11

Jumlah Pegawai tertimbang untuk Dokter (Pi) --> P(18)

Faktor resiko pada jabatan Kepala Puskesmas (FRi) --> FR(18) 13,9

Nilai grade pada Puskesmas Umbulharjo I (GPz) --> GP(11) 20

1,0

$$\text{Triz} = \left[\frac{2.207.583.444,50}{29.513,20} \times 20 \right] \times 1$$

$$= 1.495.997,35$$

2.207.583.444,50