

CARA MENGHITUNG IKS WILAYAH SECARA MANUAL

Data individu per-keluarga yang telah memiliki Indeks keluarga sehat (IKS) hasil dari pengentrian pada aplikasi PIS-PK dengan akses domain : <https://keluargasehat.kemkes.go.id/> dapat dihitung secara manual menurut wilayah administrasi RT, RW dan Kelurahan

Langkah-langkah untuk menghitung IKS wilayah secara manual sebagai berikut :

1. Masuk kedalam aplikasi melalui akun PIS-PK
2. Pilih Dashboard
 - a) Pilih IKS Wilayah



- b) Pilih Propinsi wilayah yang akan diambil untuk dihitung datanya secara manual

NO	PROPINSI			
		Keluarga mengikuti program Keluarga Berencana (KB)	Ibu melakukan persalinan di fasilitas kesehatan	Bayi mendapat imunisasi dasar lengkap
1	ACEH	36.00 %	88.45 %	66.00 %
2	BALI	60.67 %	95.59 %	98.54 %
3	BANTEN	36.56 %	78.45 %	85.55 %
4	BENGKULU	39.88 %	75.65 %	95.16 %
5	DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA	52.95 %	93.16 %	96.69 %
6	DKI JAKARTA	45.75 %	94.93 %	96.12 %
7	GORONTALO	37.34 %	89.07 %	90.46 %
8	JAMBI	38.40 %	80.33 %	86.55 %
9	JAWA BARAT	41.82 %	86.89 %	92.12 %
10	JAWA TENGAH	54.24 %	92.36 %	96.02 %
11	JAWA TIMUR	48.32 %	88.51 %	94.66 %
12	KALIMANTAN BARAT	44.41 %	81.40 %	84.93 %
13	KALIMANTAN SELATAN	50.74 %	89.74 %	89.14 %

c) Lanjutkan dengan memilih kabupaten/Kota dengan mengklik kemudian lanjutkan pilih kecamatan hingga kelurahan

NO	KOTA / KABUPATEN	Keluarga mengikuti program Keluarga Berencana (KB)	Ibu melakukan persalinan di fasilitas kesehatan	Bayi mendapat imunisasi dasar lengkap
		1	BANGKA	33.71 %
2	BANGKA BARAT	48.94 %	91.49 %	91.10 %
3	BANGKA SELATAN	43.18 %	68.18 %	95.83 %
4	BANGKA TENGAH	44.75 %	85.80 %	92.11 %
5	BELITUNG	21.23 %	83.16 %	92.35 %
6	BELITUNG TIMUR	35.61 %	94.83 %	96.61 %
7	KOTA PANGKAL PINANG	41.52 %	95.32 %	92.48 %
Σ Keluarga Bernilai "Y"		53432	3976	5526
Total Keluarga - Σ Keluarga Bernilai "N"		125278	4365	5903

- d) Langkah selanjutnya pilih wilayah RW (rukun warga)
- e) Langkah selanjutnya pilih wilayah RT (rukun Tetangga)
- f) Mencetak IKS Keluarga

NO	KELUARGA	INDIKATOR												IKS
		Keluarga mengikuti program Keluarga Berencana (KB)	Ibu melakukan persalinan di fasilitas kesehatan	Bayi mendapat imunisasi dasar lengkap	Bayi mendapat air susu ibu (ASI) eksklusif	Balita mendapatkan pemantauan pertumbuhan	Penderita tuberkulosis paru mendapat pengobatan sesuai standar	Penderita hipertensi melakukan pengobatan secara teratur	Penderita gangguan jiwa mendapatkan pengobatan dan tidak ditelantarkan	Anggota keluarga tidak ada yang merokok	Keluarga sudah menjadi anggota Jaminan Kesehatan Nasional (JKN)	Keluarga mempunyai akses sarana air bersih	Keluarga mempunyai akses atau menggunakan jamban sehat	
1	AGUS SASTRA	Y	N	N	N	T	N	N	N	T	T	Y	T	0,333
2	HARIANTO	T	N	N	N	T	N	N	N	T	T	Y	Y	0,333
3	SUSANTO	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
4	MILWAN	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
5	SUPARHAN	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
6	ALDIN	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
7	DARWIS	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
8	SUHUD	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
9	YADI	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
10	MANDI	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
11	SERIUN	T	N	N	N	N	N	Y	N	T	T	Y	Y	0,5
12	SUHERMAN	Y	N	N	N	N	N	T	N	T	T	Y	Y	0,5
13	MARDI	T	N	Y	T	Y	N	N	N	T	T	Y	Y	0,5

Pilihlah salah satu Keluarga kemudian klik dan transfer kedalam MS Excel

No	Indikator	Pertanyaan Rumah Tangga	AGUS SASTRA	SERI ARTIKA	GABRIEL ALVARO SAJITO	Nilai Keluarga WAGE AGUS
A	B	C	D	E	F	G
1	Keluarga mengikuti program KB *)		Y	Y	N	Y
2	Persalinan Ibu di fasilitas pelayanan kesehatan		N	N	N	N
3	Bayi mendapatkan imunisasi dasar lengkap *)		N	N	N	N
4	Bayi mendapatkan ASI Eksklusif		N	N	N	N
5	Pertumbuhan Balita dipantau		N	N	T	T
6	Penderita TB Paru yang berobat sesuai standar		N	N	N	N
7	Penderita hipertensi yang berobat teratur		N	N	N	N
8	Penderita gangguan jiwa berat, diobati dan tidak ditelantarkan	N				N
9	Anggota keluarga tidak ada yang merokok *)		T	Y	Y	T
10	Keluarga sudah menjadi anggota JKN		T	T	T	T
11	Keluarga memiliki akses/menggunakan sarana air bersih	Y	Y	Y	N	Y
12	Keluarga memiliki akses/menggunakan jamban keluarga	T	T	T	N	T
	\sum indikator bernilai Y / (12 - \sum N)					2 / (12 - 6)
Indeks Keluarga Sehat (IKS)						0,333

g) Menghitung IKS per RT

- Copykan data pada wilayah RT 01 dengan memblok kemudian klik copy dengan menggunakan mouse atau tekan Ctrl+C
- Sebelum telah diaktifkan aplikasi Microsoft Excel atau Spreadsheet sejenisnya.
- Klik Paste atau tekan CRL+V pada lembar kerja Microsoft Excel seperti pada gambar berikut ini :

NO	KELUARGA	INDIKATOR											IKS	
		Keluarga mengikuti program Keluarga Berencana (KB)	Ibu melakukan persalinan di fasilitas kesehatan	Bayi mendapat imunisasi dasar lengkap	Bayi mendapat ASI eksklusif	Balita mendapatkan pemantauan pertumbuhan	Penderita tuberkulosis paru mendapatkan pengobatan sesuai standar	Penderita hipertensi melakukan pengobatan secara teratur	Penderita gangguan jiwa mendapatkan pengobatan dan tidak ditelantarkan	Anggota keluarga tidak ada yang merokok	Keluarga sudah menjadi anggota Jaminan Kesehatan Nasional (JKN)	Keluarga mempunyai akses sarana air bersih		Keluarga mempunyai akses atau menggunakan jamban sehat
1	AGUS SASTRA	Y	N	N	N	T	N	N	N	T	T	Y	T	0,333
2	HARIANTO	T	N	N	N	T	N	N	N	T	T	Y	Y	0,333
3	SUSANTO	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
4	MILWAN	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
5	SUPARHAN	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
6	ALDIN	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
7	DARWIS	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
8	SUHUD	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
9	YADI	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
10	MANDI	T	N	N	N	N	N	N	N	T	T	Y	Y	0,4
11	SERIUN	T	N	N	N	N	N	Y	N	T	T	Y	Y	0,5
12	SUHERMAN	Y	N	N	N	N	N	T	N	T	T	Y	Y	0,5
13	MARDI	T	N	Y	T	Y	N	N	N	T	T	Y	Y	0,5
14	SUARI	T	N	N	N	N	N	Y	N	T	T	Y	Y	0,5
15	MUSAKAT	Y	N	N	N	N	N	T	N	T	T	Y	Y	0,5
16	BASAR	T	N	N	N	N	T	Y	N	T	Y	Y	Y	0,571
17	SURIAWAN	T	N	N	N	N	N	N	N	Y	T	Y	Y	0,6
18	JASRAN	T	N	N	N	N	N	N	N	T	Y	Y	Y	0,6

- Memberi rumus pada MS Excel

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
52	47	AMRIL	Y	N	N	N	N	N	N	N	Y	T	Y	Y	0,8
53	48	HARTONO	Y	N	N	N	Y	N	N	N	Y	T	Y	Y	0,833
54	49	NARIYO	Y	N	N	N	Y	N	N	N	Y	T	Y	Y	0,833
55	50	FERIANTO WIJAYA	Y	Y	N	Y	Y	N	N	N	Y	T	Y	Y	0,875
56	51	AHMAD AHLI DINQU	Y	N	N	N	Y	N	N	N	Y	Y	Y	Y	1
57	52	ROGAYAH	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	Y	Y	Y	1
58	53	M. NAHROWI	Y	N	N	N	N	N	Y	N	Y	Y	Y	Y	1
59	54	JAUNI	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	Y	Y	Y	1
60	55	SIUT	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	Y	Y	Y	1
61	Σ Keluarga Bernilai "Y"														
62	Total Keluarga - Σ Keluarga Bernilai "N"														
63	% Cakupan RT. 001 / RW. 001 KELURAHAN AIR BULIN														
64	TIDAK SEHAT														

- Pada contoh diatas terdapat 55 ART yang telah terdata dengan tersedia 12 indikator dan IKS keluarga pada Kolom O

- **Membuat Rumus IKS RT 001**

Pada Kolom O61 ketik rumus: **=COUNTIF(O6:O60;">0,8")**

Pada Kolom O62 ketik rumus: **=COUNT(O6:O60)**

Pada Kolom O62 ketik rumus: **=O61/O62 * 100**

Rumus total keluarga bernilai Y

Pada Kolom O61 ketik rumus: **=COUNTIF(C6:C60;"Y")**

Kemudian copy rumus tersebut hingga kolom **D61..N61**

Rumus Total Keluarga - Σ Keluarga Bernilai "N"

Pada Kolom O62 ketik rumus:

=COUNTA(C6:C60)-(COUNTIF(C6:C60;"N"))

Kemudian copy rumus tersebut hingga kolom **D62..N62**

- **Membuat Rumus IKS RT 002** dan lainnya lakukan seperti pada contoh diatas pada Sheet2 untuk RT002, pada Sheet untuk RT002, dan seterusnya

28						
29						
30						

Sum=0 Average=0 Count=0

H) Menghitung IKS RW 001

Buatlah Sheet Baru dengan Nama Sheet RW001

Lakukan dengan mengcopy melalui perintah Link seperti pada gambar dibawah ini

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
4																
5																
6	RT001	Σ Keluarga Bernilai "Y"	25	4	4	4	13	0	5	1	26	9	54	51	10	
7		Total Keluarga - Σ Keluarga Bernilai "N"	49	4	4	6	15	1	7	1	55	54	54	54	55	
8																
9	RT002	Σ Keluarga Bernilai "Y"	13	3	2	3	9	0	1	0	16	3	36	36	0	
10		Total Keluarga - Σ Keluarga Bernilai "N"	28	4	2	6	11	0	6	1	37	37	37	37	37	
11																
12	RT003	Σ Keluarga Bernilai "Y"	21	1	0	1	10	0	4	0	8	3	37	37	3	
13		Total Keluarga - Σ Keluarga Bernilai "N"	33	1	0	1	10	2	7	0	39	39	39	39	39	
14																
15	RW	Σ Keluarga Bernilai "Y"	59	8	6	8	32	0	10	1	50	15	127	124	13	
16		Total Keluarga - Σ Keluarga Bernilai "N"	110	9	6	13	36	3	20	2	131	130	130	130	131	
17																
18																

I) Menghitung IKS PerKelurahan

Proses penghitung pada level tingkat kelurahan sama halnya tingkat RW dan seterusnya pada

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1																
2																
3	RW 001	Σ Keluarga Bernilai "Y"	59	8	6	8	32	0	10	1	50	15	127	124	13	
4		Total Keluarga - Σ Kelu	110	9	6	13	36	3	20	2	131	130	130	130	131	
5																
6	RW 002	Σ Keluarga Bernilai "Y"	77	11	6	8	32	1	10	1	56	15	129	124	35	
7		Total Keluarga - Σ Kelu	121	17	6	13	36	3	20	3	131	129	135	130	145	
8																
9	RW 002	Σ Keluarga Bernilai "Y"	44	12	6	8	32	2	10	2	52	15	118	124	27	
10		Total Keluarga - Σ Kelu	117	20	6	13	36	4	20	5	131	142	140	130	141	
11																
12	RW 004	Σ Keluarga Bernilai "Y"	53	13	6	8	32	4	10	2	49	15	123	124	34	
13		Total Keluarga - Σ Kelu	123	16	6	13	36	5	20	4	131	155	137	130	131	
14																
15	Kelurahan	Σ Keluarga Bernilai "Y"	189	32	18	24	96	5	30	4	155	45	379	372	82	
16		Total Keluarga - Σ Keluarga Bernilai "N"	471	62	24	52	144	15	80	14	524	556	542	520	548	
17																
18																
19																
20																