WATER NEEDS

Sepekan lalu saya melihat ada perhitungan/ rumus penggunaan metode prediksi jumlah penduduk pada presentasi kurang detail. Sehingga, analisis pada step tersebut pada tugas akan saya abaikan.

Untuk membuat paradigma baru pada Anda, berikut saya lampirkan jurnal/ lampiran perhitungan terkait kebutuhan air bersih pada suatu daerah menggunakan ketiga metode yang Anda gunakan. And yes! Topik kebutuhan air bersih adalah tema umum tugas akhir, bila berminat. Berikut saya lampirkan (di website) analisis metode proyeksi kebutuhan air bersih.

No	NIU	Penjabaran permasalahan, soal, sedikit teori, opsi nilai 0, 50, 80, 100	Metode arithmetic	Metode geometric	Metode least square	Analisis leakage of water	Analisis water for fire	Water needs	Total
		10%	20%	20%	20%	10%	10%	10%	100%
1	351854	50	100	100	100	100	100	100	95.00
2	400574	50	100	100	100	100	100	100	95.00
3	405742	0	100	100	100	100	100	100	90.00
4	425624	0	100	100	100	100	100	100	90.00
5	425625	50	100	100	100	100	100	100	95.00
6	425628	50	100	100	100	100	100	100	95.00
7	425629	0	100	100	100	100	100	100	90.00
8	425630	50	100	100	100	100	100	100	95.00
9	425631	0	100	100	100	100	100	100	90.00
10	425632	50	100	100	100	100	100	100	95.00
11	425633	50	100	100	100	100	100	100	95.00
12	425634	50	100	100	100	100	100	100	95.00
13	425636	0	100	100	100	100	100	100	90.00
14	425637	50	100	100	100	100	100	100	95.00

No	NIU	Penjabaran permasalahan, soal, sedikit teori, opsi nilai 0, 50, 80, 100	Metode arithmetic	Metode geometric	Metode least square	Analisis leakage of water	Analisis water for fire	Water needs	Total
		10%	20%	20%	20%	10%	10%	10%	100%
15	425639	50	100	100	100	100	100	100	95.00
16	425641	50	100	100	100	100	100	100	95.00
17	425642	50	100	100	100	100	100	100	95.00
18	425643	0	60	60	60	80	80	50	57.00
19	425644	50	100	100	100	100	100	100	95.00
20	425645	0	100	100	100	100	100	100	90.00
21	425647	0	100	100	100	100	100	100	90.00
22	425650	50	100	100	100	100	100	100	95.00
23	425651	50	100	100	100	100	100	100	95.00
24	425652	50	100	100	100	100	100	100	95.00
25	425653	50	100	100	100	100	100	50	90.00
26	431523	50	100	100	100	100	100	100	95.00
27	431524	0	100	100	100	100	100	100	90.00
28	431525	0	100	100	100	100	100	100	90.00
29	431526	0	100	100	100	100	100	100	90.00
30	431527	50	100	100	100	100	100	100	95.00
31	431528	50	100	100	100	100	100	100	95.00
32	431529	50	100	100	100	100	100	100	95.00
33	431530	50	100	100	100	100	100	100	95.00
34	431531	50	100	100	100	100	100	100	95.00
35	431532	0	100	100	100	100	100	100	90.00
36	431533	50	100	100	100	100	100	100	95.00
37	431534	0	100	100	100	100	100	100	90.00

No	NIU	Penjabaran permasalahan, soal, sedikit teori, opsi nilai 0, 50, 80, 100	Metode arithmetic	Metode geometric	Metode least square	Analisis leakage of water	Analisis water for fire	Water needs	Total
		10%	20%	20%	20%	10%	10%	10%	100%
38	431535	0	100	100	100	100	100	100	90.00
39	431536	0	100	100	100	100	100	100	90.00
40	431537	0	100	100	100	100	100	100	90.00
41	431538	0	100	100	100	100	100	100	90.00
42	431539	0	100	100	100	100	100	100	90.00
43	431540	50	100	100	100	100	100	100	95.00
44	431541	0	100	100	100	100	100	100	90.00
45	432027	50	100	100	100	100	100	100	95.00
46	432028	50	100	100	100	100	100	100	95.00
47	432029	50	100	100	100	100	100	100	95.00
48	432030	50	100	100	100	100	100	100	95.00
49	432031	0	100	100	100	100	100	100	90.00
50	432032	50	100	100	100	100	100	100	95.00
51	432033	50	100	100	100	100	100	100	95.00
52	432034	0	100	100	100	100	100	100	90.00
53	432035	0	100	100	100	100	100	100	90.00
54	432036	0	100	100	100	100	100	100	90.00
55	432038	0	100	100	100	100	100	100	90.00
56	432039	0	100	100	100	100	100	100	90.00
57	432040	50	100	100	100	100	100	100	95.00