

LAMPIRAN



Tabel 1. Tabel Hasil Pengujian alat dengan sudut kran 30° pada temperatur 36°C - 37°C

No	Debit aliran air liter/menit	Jumlah Air (liter)	Waktu (menit)	Temperatur 36-37 (°C)												
				Air masuk	Air keluar tanpa arang					Air keluar pakai arang						
					1	2	3	4	5	rata-rata	1	2	3	4	5	rata-rata
1	0,153	1	7	28	39	40	39	41	41	40	41	42	41	43	43	42
2	0,161	5	31	28	38	38	40	39	40	39	40	41	40	42	42	41
3	0,169	10	59	28	37	37	36	40	40	38	40	41	40	42	42	41
4	0,167	15	89,5	28	36	38	36	40	40	38	39	40	39	41	41	40

Tabel 2. Tabel Hasil Pengujian alat dengan sudut kran 30° pada temperatur 38°C - 39°C

No	Debit aliran air liter/menit	Jumlah Air liter	Waktu (menit)	Temperatur 38-39 (°C)												
				Air masuk	Air keluar tanpa arang					Air keluar pakai arang						
					1	2	3	4	5	rata-rata	1	2	3	4	5	rata-rata
1	0,153	1	7	28	44	45	44	46	46	45	46	47	46	48	48	47
2	0,161	5	31	28	42	43	42	44	44	43	44	45	44	46	46	45
3	0,169	10	59	28	42	43	42	44	44	43	43	44	43	45	45	44
4	0,167	15	89,5	28	41	42	41	43	43	42	43	44	43	45	45	44

Tabel 3. Tabel Hasil Pengujian alat dengan sudut kran 30° pada temperatur 40°C - 41°C

No	Debit Aliran Air (liter/menit)	Jumlah Air (liter)	Waktu (menit)	Temperatur 40-41 (°C)												
				Air masuk	Air keluar tanpa arang					Air keluar pakai arang						
					1	2	3	4	5	rata-rata	1	2	3	4	5	rata-rata
1	0,25	1	4	28	49	49	47	50	50	49	50	49	50	51	50	50
2	0,278	5	18	28	47	48	47	49	49	48	49	49	47	50	50	49
3	0,27	10	37	28	46	46	46	46	46	46	46	47	46	48	48	47
4	0,272	15	55	28	44	45	44	46	46	45	46	47	46	48	48	47

Paired Samples Statistics

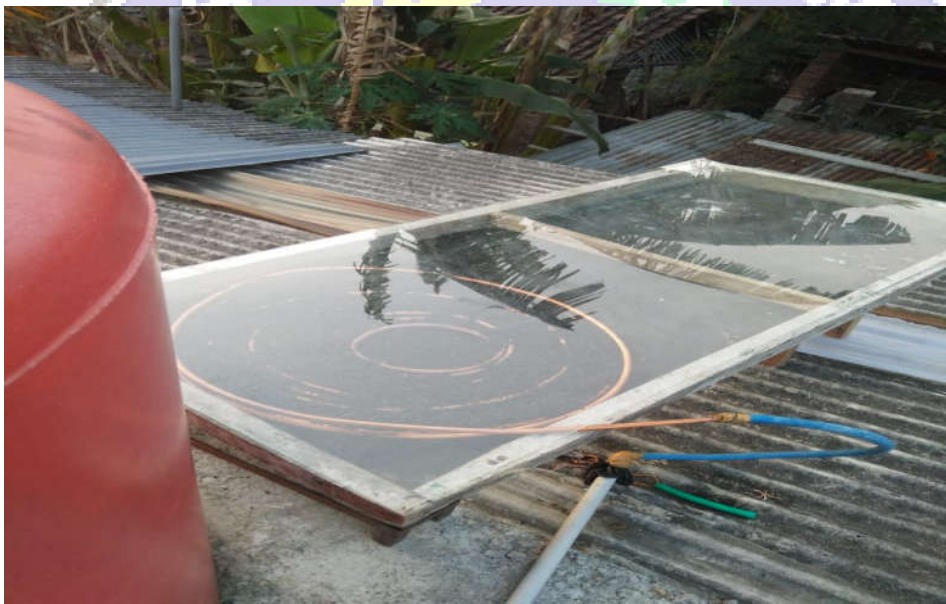
		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Air_Tanpa_Arang_36_37	38,75	4	,957	,479
	Air_Pakai_Arang_36_37	41,00	4	,816	,408
Pair 2	Air_Tanpa_Arang_38_39	43,25	4	1,258	,629
	Air_Pakai_Arang_38_39	45,00	4	1,414	,707
Pair 3	Air_Tanpa_Arang_40_41	47,00	4	1,826	,913
	Air_Pakai_Arang_40_41	48,25	4	1,500	,750

Paired Samples Test

		Paired Differences				T	df	Sig. (2-tailed)	
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	Air_Tanpa_Arang_36_37 - Air_Pakai_Arang_36_37	-2,250	,500	,250	-3,046	-1,454	-9,000	3	,003
	Air_Tanpa_Arang_38_39 - Air_Pakai_Arang_38_39	-1,750	,500	,250	-2,546	-,954	-7,000	3	,006
Pair 3	Air_Tanpa_Arang_40_41 - Air_Pakai_Arang_40_41	-1,250	,500	,250	-2,046	-,454	-5,000	3	,015

Dokumentasi Pembuatan





UNOROG