

					massa uap air		18		
					puap air		0.0006		
					pmetana		0.000656		
total	v (m/s)	v (cm/s)	Q air (NL/m)	bilangan reynolds	pcamp	total	massa udara	274.56	
1.267	0.374681934	37.47	1.1	233.970	1.089585558	1.267	massa metana	16	
1.37	0.375318066	37.53	1.2	233.778	1.089585558	1.37	pudara	0.0012	
1.42	0.375318066	37.53	1.25	233.446	1.089585558	1.42	total massa	290.56	
1.48	0.377438507	37.74	1.3	234.910	1.089585558	1.48	pcamp	0.001089586	1.089585 kg/m3
1.54	0.379558948	37.96	1.35	236.365	1.089585558	1.54			
1.59	0.379558948	37.96	1.4	236.067	1.089585558	1.59			
1.7	0.381679389	38.17	1.5	237.243	1.089585558	1.7			

viskositas aktual	n aktual	dbunsen	Q uap air (NL/m)	debit bb
0.000017448698		0.01	0.5	0.167
0.000017492701		0.01	0.4	0.17
0.000017517606		0.01	0.35	0.17
0.000017506757		0.01	0.3	0.18
0.000017496753		0.01	0.25	0.19
0.000017518868		0.01	0.2	0.19
0.000017529412		0.01	0.1	0.2

cm3/s udara	cm3/s bb	total cm3/s	cm3/s uap air	cm2 bunsen
18.33333333	2.783333333	29.45	8.333333333	0.786
20	2.833333333	29.5	6.666666667	0.786
20.83333333	2.833333333	29.5	5.833333333	0.786
21.66666667	3	29.66666667	5	0.786
22.5	3.166666667	29.83333333	4.166666667	0.786
23.33333333	3.166666667	29.83333333	3.333333333	0.786
25	3.333333333	30	1.666666667	0.786

η uap air 100 °C	aktual untuk reinold	Q uap air	v (m/s)	v (cm/s)	Q bb (NL/m)	Bilangan reynolds
0.000013	0.000018954822	0.14	0.298346056	29.8346056	0.167	171.50
0.000013	0.000018955889	0.17	0.357247196	35.72471964	0.167	205.35
0.000013	0.000018956222	0.18	0.380807634	38.08076336	0.167	218.88
0.000013	0.000018956781	0.20	0.427928562	42.79285623	0.167	245.96
0.000013	0.000018957326	0.23	0.486829705	48.6829705	0.167	279.81
0.000013	0.000018957509	0.24	0.510390161	51.03901612	0.167	293.35

ηudara	ηmetana	Q udara	η uap air 100 °C	q total	cm3/s udara	cm3/s bb	total cm3/s	cm3/s uap air	cm2 bunsen
0.0000182	0.0000125	1.1	0.000013	1.41	18.33333333	2.783333333	23.45	2.333333333	0.786
0.0000182	0.0000125	1.35	0.000013	1.68	22.5	2.783333333	28.07962963	2.7962963	0.786
0.0000182	0.0000125	1.45	0.000013	1.80	24.16666667	2.783333333	29.93148	2.98148	0.786
0.0000182	0.0000125	1.65	0.000013	2.02	27.5	2.783333333	33.635185	3.351851667	0.786
0.0000182	0.0000125	1.9	0.000013	2.30	31.66666667	2.783333333	38.26481482	3.814814817	0.786
0.0000182	0.0000125	2	0.000013	2.41	33.33333333	2.783333333	40.11666667	4	0.786