

DATA PENGAMATAN

Tabel 5. Data hasil pengukuran limbah cair tahu sebelum dan sesudah diolah

Tegangan (Volt)	Waktu (menit)	pH	Fe (mg/L)	TSS (mg/L)	NH ₃ -N (mg/L)	BOD ₅ (mg/L)	COD (mg/L)
Baku mutu limbah		7	5	50	30	75	100
	Awal	4,94	1,92	160	2,75	85	165
6	30	4,98	1,63	140	2,42	60	145
	60	5,12	1,24	121	2,27	46,3	132
	90	5,31	0,98	92	2,04	40	112
	120	5,54	0,76	73	1,83	35,2	89
	150	5,82	0,49	60	1,42	29	72
9	30	5,12	1,24	124	2,14	50	132
	60	5,34	0,79	98	1,83	38	116
	90	5,55	0,5	72	1,51	30	93
	120	5,82	0,34	58	1,34	28,1	72
	150	6,21	0,25	40	1,02	24,2	58
12	30	5,28	0,82	103	1,82	39	121
	60	5,58	0,41	77	1,32	27	98
	90	5,92	0,3	60	1,02	23,8	73
	120	6,35	0,21	45	0,68	21,2	61
	150	6,75	0,12	30	0,37	17,4	48