

LAMPIRAN 4

TABEL PENGUJIAN PARAMETER OIL&GREASE DAN OIL CONTENT

Tabel Hasil Pengujian Oil & Grease dan Oil Content

Hari - 0									Keterangan
No	Sampel	V (mL)	W0 (mg)	W1 (mg)	OG (mg/L)	W2 (mg)	W3 (mg)	OC (mg/L)	
1	C1	100	48271,3	48579,2	3079	62459,9	62578,3	1184	Bakteri + Air limbah 50%
2	C2	100	62862,7	63335,2	4725	62460,7	62655,4	1947	Bakteri + Air limbah 100%
3	C3	100	61895,1	62137,0	2419	62668,8	62802,8	1340	Air limbah 50%
4	C4	100	48459,1	48767,9	3088	62812,3	62969,8	1575	Air limbah 100%
5	V1	100	62314,3	62371,2	569	61615,5	61638,0	225	Vetiver + Air limbah 50%
6	V2	100	62191,4	62256,1	647	61616,6	61652,3	357	Vetiver + Air limbah 75%
7	V3	100	62658,2	62751,9	937	61938,8	61975,0	362	Vetiver + Air limbah 100%
8	V4	100	47787,7	47826,1	384	61898,4	61909,2	108	Vetiver + Bakteri + Air limbah 50%
9	V5	100	62668,8	62748,5	797	48476,5	48493,6	171	Vetiver + Bakteri + Air limbah 75%
10	V6	100	61935,6	62016,3	807	62815,3	62839,0	237	Vetiver + Bakteri + Air limbah 100%

Hari - 7									Keterangan
No	Sampel	V (mL)	W0 (mg)	W1 (mg)	OG (mg/L)	W2 (mg)	W3 (mg)	OC (mg/L)	
1	C1	100	62181,9	62297,1	1152	63135,4	63162,0	266	Bakteri + Air limbah 50%
2	C2	100	62656,6	62907,2	2506	62790,1	62864,3	742	Bakteri + Air limbah 100%
3	C3	100	47795,5	47968,6	1731	48479,8	48585,1	1053	Air limbah 50%
4	C4	100	61957,7	62178,4	2207	62671,5	62785,3	1138	Air limbah 100%

5	V1	100	62681,5	62727,3	458	62802,8	62819,2	164	Vetiver + Air limbah 50%
6	V2	100	62794,1	62856,1	620	61899,2	61922,2	230	Vetiver + Air limbah 75%
7	V3	100	47781,6	47862,0	804	62789,5	62818,4	289	Vetiver + Air limbah 100%
8	V4	100	62799,0	62820,8	218	61892,8	61900,6	78	Vetiver + Bakteri + Air limbah 50%
9	V5	100	62664,0	62686,9	229	48475,2	48484,8	96	Vetiver + Bakteri + Air limbah 75%
10	V6	100	62212,5	62238,2	257	47788,2	47798,8	106	Vetiver + Bakteri + Air limbah 100%

Hari - 14									Keterangan
No	Sampel	V (mL)	W0 (mg)	W1 (mg)	OG (mg/L)	W2 (mg)	W3 (mg)	OC (mg/L)	
1	C1	100	63138,6	63170,8	322	62302,9	62323,2	203	Bakteri + Air limbah 50%
2	C2	100	63539,2	63653,7	1145	63132,7	63175,9	432	Bakteri + Air limbah 100%
3	C3	100	61942,9	62096,1	1532	62532,5	62618,7	862	Air limbah 50%
4	C4	100	62658,1	62868,5	2104	62796,8	62887,2	904	Air limbah 100%
5	V1	100	62190,9	62202,8	119	62794,7	62797,8	31	Vetiver + Air limbah 50%
6	V2	100	48477,8	48495,2	174	62671,1	62678,7	76	Vetiver + Air limbah 75%
7	V3	100	62184,9	62230,2	453	62464,6	62475,5	109	Vetiver + Air limbah 100%
8	V4	100	48479,3	48498,2	189	61941,2	61948,8	76	Vetiver + Bakteri + Air limbah 50%
9	V5	100	62662,6	62684,4	218	48470,9	48480,0	91	Vetiver + Bakteri + Air limbah 75%
10	V6	100	62790,9	62815,0	241	62181,1	62190,5	94	Vetiver + Bakteri + Air limbah 100%

Hari - 21									Keterangan
No	Sampel	V (mL)	W0 (mg)	W1 (mg)	OG (mg/L)	W2 (mg)	W3 (mg)	OC (mg/L)	
1	C1	100	62229,7	62316,7	870	62303,5	62342,5	390	Bakteri + Air limbah 50%
2	C2	100	63536,2	64675,1	11389	62301,0	62527,7	2267	Bakteri + Air limbah 100%
3	C3	100	62660,0	63083,9	4239	47777,7	47907,8	1301	Air limbah 50%

4	C4	100	62189,2	63377,2	11880	62660,3	62907,8	2475	Air limbah 100%
5	V1	100	61942,2	62043,3	1011	62460,8	62509,6	488	Vetiver + Air limbah 50%
6	V2	100	62701,8	62814,7	1129	62670,3	62739,4	691	Vetiver + Air limbah 75%
7	V3	100	48473,7	48601,8	1281	62484,0	62564,9	809	Vetiver + Air limbah 100%
8	V4	100	62786,0	62962,3	1763	61941,2	61991,8	506	Vetiver + Bakteri + Air limbah 50%
9	V5	100	61937,9	62129,8	1919	62620,2	62679,8	596	Vetiver + Bakteri + Air limbah 75%
10	V6	100	62484,9	62697,2	2123	62462,9	62523,4	605	Vetiver + Bakteri + Air limbah 100%

Hari - 28									Keterangan
No	Sampel	V (mL)	W0 (mg)	W1 (mg)	OG (mg/L)	W2 (mg)	W3 (mg)	OC (mg/L)	
1	C1	100	62151,1	62167,7	166	63518,8	63540,8	220	Bakteri + Air limbah 50%
2	C2	100	62134,8	63261,9	11271	63529,9	63588,1	582	Bakteri + Air limbah 100%
3	C3	100	62400,1	62690,9	2908	48476,3	48587,7	1114	Air limbah 50%
4	C4	100	62788,6	63941,0	11524	61941,8	62136,8	1950	Air limbah 100%
5	V1	100	62667,2	62737,8	706	62463,5	62493,8	303	Vetiver + Air limbah 50%
6	V2	100	62483,9	62529,2	453	62184,4	62209,6	252	Vetiver + Air limbah 75%
7	V3	100	61949,7	62072,7	1230	62660,1	62718,4	583	Vetiver + Air limbah 100%
8	V4	100	62669,7	62732,4	627	62664,5	62703,6	391	Vetiver + Bakteri + Air limbah 50%
9	V5	100	62470,4	62496,9	265	48473,8	48495,4	216	Vetiver + Bakteri + Air limbah 75%
10	V6	100	62182,4	62242,9	605	61946,1	61970,8	247	Vetiver + Bakteri + Air limbah 100%

OG = Oil and Grease

OC = Oil Content