

Lampiran 4: Indeks Pencemaran Site 3

SITE 3	AGUSTUS					SEPTEMBER					OKTOBER					NOVEMBER								
	Parameter	Ci	Lix	Satuan	Ci/Lix	Ci/Lix baru	Parameter	Ci	Lix	Satuan	Ci/Lix	Ci/Lix baru	Parameter	Ci	Lix	Satuan	Ci/Lix	Ci/Lix baru	Parameter	Ci	Lix	Satuan	Ci/Lix	Ci/Lix baru
	pH	7	6-9		-0,33	-0,33	pH	7,3	6-9		-0,13	-0,13	pH	7	6-9		-0,33	-0,33	pH	7	6-9		-0,33	-0,33
	TDS	225	1000	mg/L	0,23	0,23	TDS	218	1000	mg/L	0,22	0,22	TDS	212	1000	mg/L	0,21	0,21	TDS	280	1000	mg/L	0,28	0,28
	TSS	37	400	mg/L	0,09	0,09	TSS	36	400	mg/L	0,09	0,09	TSS	33	400	mg/L	0,08	0,08	TSS	44	400	mg/L	0,11	0,11
	BOD	12,71	6	mg/L	2,12	2,63	BOD	8,48	6	mg/L	1,41	1,75	BOD	4,24	6	mg/L	0,71	0,71	BOD	8,48	6	mg/L	1,41	1,75
	Total Coliform	21000	10000	MPN/ 100ml	2,10	2,61	Total Coliform	10000	10000	MPN/ 100ml	1	1	Total Coliform	4000	10000	MPN/ 100ml	0,40	0,40	Total Coliform	10000	10000	MPN/ 100ml	1	1
	Fecal Coliform	76000	2000	MPN/ 100ml	38	8,90	Fecal Coliform	10000	2000	MPN/ 100ml	5	4,49	Fecal Coliform	26000	2000	MPN/ 100ml	13	6,57	Fecal Coliform	20000	2000	MPN/ 100ml	10	6,00
	Jumlah					14,12	Jumlah					7,42	Jumlah					7,64	Jumlah					8,81
	Rata-rata					2,35	Rata-rata					1,24	Rata-rata					1,27	Rata-rata					1,47
Maksimum					8,90	Maksimum					4,49	Maksimum					6,57	Maksimum					6,00	
Pij					6,51	Pij					3,30	Pij					4,73	Pij					4,37	
Keterangan					Tercemar Sedang	Keterangan					Tercemar Ringan	Keterangan					Tercemar Ringan	Keterangan					Tercemar Ringan	