

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

## KES KECEMASAN DI LEMBANGAN SG LANGAT SEPANJANG TAHUN 2021

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
1	15/1/2021	Sungai Chinchang	Pelepasan efluen terlarang ke lurang pembentung awam.	PureCircle Sdn Bhd, PT23419, Lengkuk Teknologi, TechPark, @ENSTEK, 71760 Bandar Enstek, Negeri Sembilan	Efluen tidak memberi kesan kepada Sungai Chincang dan tidak mengakibatkan henti tugas LRA.	Luar bidang kuasa.	Kod Kuning
2	19/1/2021	Sg Kabul, Beranang, Hulu Langat	Air berbuih, berwarna dan berbau	Kemasukkan efluen terlarang dari kawasan perindustrian yang tidak dikenal pasti.	Tiada kesan bau dan warna ketika pesampelan di ambil di lokasi aduan.  Tiada henti tugas LRA Semenyih.	Siasatan tapak.	Kod Kuning
3	23/1/2021	Sg Semenyih	Air berwarna dan berbau	Pencemaran dari kawasan perindustrian Nilai 3.	Tiada kesan air bewarna dan bau berkadar 0 ton di LRA Semenyih.  Tiada henti tugas LRA Semenyih.	Pemantauan statik di Sg. Langat  Kerja-kerja sedutan bahan pencemar telah dilaksanakan oleh pihak IWK	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
4	2/2/2021	Sg Langat	Tumpahan bahan kimia	Pembuangan bahan kimia secara haram di rizab Sungai Langat. Kawasan lapang berhadapan rumah No 5, Taman Sri Reko, Taman Reko Jaya, 43000 Kajang, Selangor.	Tiada kesan kemasukan pencemar ke dalam sungai.  Tiada risiko henti tugas LRA Bukit Tampoi.	Pemantauan berterusan di Sg. Langat  Pembersihan dan pelupusan oleh pihak JAS	Kod Kuning
5	11/2/2021	Sg Semenyih	Aliran air daripada aktiviti peleburan logam besi	Pelepasan air berwarna hitam di Taman Semenyih Permata. Punca daripada aktiviti premis peleburan logam besi.	Terdapat kemasukan aliran air hitam ke Sungai Semenyih.  Tidak memberi kesan kepada henti tugas LRA Semenyih berikutan kadar pencairan yang tinggi di Sungai Semenyih.	Menyerahkan Pemberitahuan Bertulis bagi Perintah Perlindungan Sumber Air di bawah Seksyen 122 Enakmen LUAS 1999.  Tindakan penguatkuasaan oleh Jabatan Alam Sekitar.	Kod Kuning
6	29/3/2021	i. Sg Gahal ii. Sg Sab iii. Sg Michu iv. Sg Langat	Kekeruhan	i. Ban kolam silt trap kedua telah pecah di lokasi pencucian pasir milik Waja Kembara Logistik Sdn Bhd dan melimpah masuk ke saliran berdekatan Sg Michu.  ii. Aktiviti kerja tanah / pembangunan East Klang Valley Expressway (EKVE) menyumbang kekeruhan kepada Sg Sub dan Sg Langat.	Kekeruhan yang tinggi (4169NTU) di intake LRA Sg Langat, Batu 10, Hulu Langat.  Tiada henti tugas LRA Sg Langat.	i. Siasatan tapak.  ii. Arahan secara lisan kepada kontraktor bagi melakukan penutupan dan pemberian ban serta merta di tapak.  ii. Persampelan in-situ dan ex-situ bagi parameter TSS oleh unit PAS bagi tujuan analisa JKM.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
				iii. Aktiviti Kuari yang dijalankan oleh Sunway Quarry Industries Sdn Bhd di Lot 5704 & 5705, Sg Serai, Hulu Langat dan pelepasan efluennya masuk ke anak Sg Sub dan Sg Sub.			
7	12/4/2021	i. Sg Batang Benar,Negeri Sembilan ii. Sg Pajam iii. Sg Beranang iv. Sg Semenyih	Air berwarna	Aliran air daripada kerja pemadaman api akibat kebakaran kilang Tao Paint (Malaysia) Sdn Bhd di Nilai 3 yang memasuki Sg Batang Benar, Negeri Sembilan.	<p>Terdapat aliran berwarna putih mengalir masuk ke Tasik Ujana Nilai Impian dan aliran tersebut telah masuk ke Sg Batang Benar, Negeri Sembilan yang berisiko kepada Sg Pajam, Sg Beranang dan Sg Semenyih.</p> <p>Tiada henti tugas LRA Sg Langat.</p>	i. Pemakluman kepada BKSA Negeri Sembilan ii. Pemantauan dan pensampelan secara statik di Sg Pajam, Sg Beranang dan Sg Semenyih. iii. Peletakan AC sebanyak 10 beg di sempadan Sungai Batang Benar (2.8680634, 101.8346626) sebagai langkah pencegahan pencemaran.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
8	21/4/2021	Sg. Langat	Kekeruhan	Kolam takungan air kawasan pencucian sisa lebih projek Langat 2 oleh Syarikat Waja Kembara Logistik Sdn Bhd mengalir masuk ke aliran sebelum bertemu Sungai Michu.	Terdapat aliran berwarna putih mengalir masuk ke Sg Michu dan Sg Langat.  Tiada henti tugas LRA Sg Langat.	i. Siasatan dan pemantauan oleh Unit Skuad Pantas  ii. Arahan penambahbaikan struktur kawalan pencemaran bagi pematuhan syarat lesen oleh unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
9	12/5/2021	Sg. Semenyih	Kekeruhan	Kolam takungan yang melepaskan effluent overflow di koordinat 2.905545, 101.809618 sebelum mengalir masuk ke Sg. Rinching oleh Syarikat Advancecon Infra Sdn Bhd.	Kekeruhan tinggi di LRA Sg Semenyih.  Tiada hentitugas LRA Semenyih.	i. Tindakan susulan pengeluaran Notis Pemberitahuan Kesalanahan oleh Unit Penguatkuasaan.	Kod Kuning
10	18/5/2021	Sg Langat	Kekeruhan	Disyaki berpunca dari limpahan air kolam takungan air yang terdapat lumpur berwarna putih milik Syarikat Waja Kembara Logistik Sdn Bhd (KSSB). Kemungkinan limpahan telah mengalir masuk ke aliran anak Sg Michu semasa hujan lebat berikutnya berlaku peningkatan paras air kolam sama dengan tebang.	Kekeruhan tinggi melebihi 1000 NTU di LRA Sungai Langat.  Tiada hentitugas LRA Sg Langat	i. Tindakan susulan kepada Unit Pengurusan Alam Sekitar dan Pejabat Wilayah Langat.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
11	5/6/2021	Sungai Semenyih	Kekeruhan	Berpunca daripada keadaan hujan yang lebat di upstream Sg Buah dan aliran permukaan daripada bukaan tanah di koordinat (N 2° 52' 52 , E 101°46'09).	Kekeruhan tinggi di LRA Sg Semenyih.  Tiada hentitugas di LRA Sg Semenyih.	Siasatan tapak dan persampelan in-situ di Jambatan Sg Buah bagi tujuan pemantauan.	Kod Hijau
12	14/6/2021	Sungai Rinching	Tumpahan Minyak	Tumpahan minyak sawit dari kilang Ngo Chew Hong Oils & Fats (M) Sdn Bhd di koordinat 2.920547,101.858964.  Berpunca daripada limpahan keluar dari tangki pemprosesan kilang seterusnya mengalir masuk ke longkang premis dan Sungai Rinching.	Sisa tempukan minyak telah mengalir masuk ke dalam sungai namun tidak memberi kesan kepada bau dan fizikal kepada Sungai Rinching.  Tiada hentitugas LRA Semenyih.	i. Perletakan 4 beg Activate Carbon di kawasan Aliran air keluar dari kilang.  ii. Perletakan 1 unit Oil Boom di kawasan aliran keluar yang bertemu ke sungai Rinching di koordinat 2.917799,101.85574  iii. Pemantauan statik di Sg Rinching.  iv. Penyerahan Surat Perintah Perlindungan Sumber Air Seksyen 121 (1).	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
13	31/8/2021	Sungai Semenyih	Air berbau	Punca tidak dijumpai	<p>Air Sungai Semenyih dikesan berbau seakan solvent di muka sauk (1 ton) .</p> <p>Henti tugas LRA Semenyih selama 5 jam 20 minit.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Masa Henti tugas LRA Sg Semenyih : 11.20 Pagi</li> <li>• Masa mula operasi LRA Sg Semenyih : 4.30 Petang</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>i. Gerakan 2 pasukan Skuad Pantas untuk siasatan tapak.</li> <li>ii. Siasatan tapak dan pensampelan bau.</li> <li>iii. Pelaksanaan pensampelan statik bermula jam 5 petang hingga 11 malam di lokasi Jambatan Ladang Bukit Unggul (S89) dan Jambatan Kampung Rinching Hilir (S80).</li> <li>iv. Pelaksanaan Ops Semenyih dan semakan 33 lokasi aktiviti guna tanah di sekitar Sungai Semenyih.</li> </ol>	Merah

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
14	3/9/2021	Sungai Rinching	Air berbau	<p>Punca akhir pencemaran telah dijumpai pada jarak 16km dari muka sauk.</p> <p>Disyaki dari kilang Ngo Chew Hong Oil &amp; Fats.</p>	<p>Bau seakan solvent di kesan di lokasi statik RMS kampung sungai buah dan di aliran pertemuan keluar ke sungai rincing yang berdekatan (2.917799,101.855743).</p> <p>Henti tugas LRA Semenyih selama 13 jam 30 minit.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Masa Henti tugas LRA Sg Semenyih : 4.00 petang</li> <li>• Masa mula operasi LRA Sg Semenyih : 5.30 pagi</li> </ul>	<p>i. Gerakan 2 pasukan Skuad Pantas untuk siasatan tapak.</p> <p>ii. Perletakkan AC sebagai langkah pencegahan awal :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>13 beg</b> diletakkan di dua lokasi sebelum pertemuan sungai Rinching.</li> <li>- <b>5 beg</b> di <i>sump</i> di 300m selepas pelepasan akhir dari kilang.</li> </ul> <p>iii. Perlaksanaan pensampelan statik setiap 1 jam di lokasi;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jambatan Ladang Bukit Unggul (S89)</li> <li>- Jambatan Kampung Rinching Hilir (S80).</li> </ul>	Merah

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
						iv. Pensampelan air dari 3 lokasi untuk Analisa makmal : 1) sampel air aliran keluar dari premis (bau abnormal) 2) sampel air di muka sauk Jenderam Hilir 3) Sampel air di hulu sungai Semenyih sebelum pertemuan air keluar.	Merah
15	4/9/2021	Sungai Semenyih	Tumpahan Minyak	Aktiviti servis jentera dalam premis Ban Lung Machinery yang melepaskan aliran tumpahan minyak ke dalam longkang luar premis.	Aliran tumpahan minyak telah mengalir masuk ke dalam Sungai Semenyih. Tiada hentitugas LRA Jenderam Hilir	i. Arahan lisan kepada pihak premis untuk meletakkan pasir pada aliran keluar premis yang bertemu longkang luar premis bagi memberhentikan aliran tumpahan minyak  ii. Peletakkan 8 keping oilpad pada aliran	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
						<p>keluar premis yang bertemu longkang.</p> <p>iii. 2 set <i>oilboom</i> diletakkan di pertemuan keluar air ke Sungai Semenyih</p> <p>iv. 3 beg AC di kawasan aliran keluar dari premis ke Sungai Semenyih.</p> <p>v. Pensampelan untuk analisa JKM :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) sampel tanah</li> <li>2) sampel aliran keluar minyak dari premis</li> <li>3) sampel air di hulu sungai</li> <li>4) sampel air di pertemuan keluar sungai Semenyih</li> </ol>	

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
16.	3/10/2021	Sungai Balak	Pencemaran Minyak	Kebocoran tangki simpanan minyak sawit dari premis AB Mauri Sdn Bhd ke alur air di Jalan KB 1/9, Kg. Baru Balakong.	<p>Kemasukan sisa aliran minyak ke Sungai Balak dan Sungai Langat.</p> <p>Henti tugas LRA Bukit tampoi pada 4 Oktober 2021 jam 12.00 pagi bagi tujuan penyaluran air mentah drpd loji semenyih oleh Air Selangor untuk mengelakkan gangguan bekalan air tidak berjadual.</p> <p>Tiada gangguan bekalan air berlaku pada 4 Oktober 2021.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>i. Peletakkan 50 keping oilpad pada aliran premis yang bertemu longkang.</li> <li>ii. 2 set oilboom diletakkan di pertemuan keluar air ke Sungai Semenyih</li> <li>iii. Pensampelan untuk analisa JKM           <ul style="list-style-type: none"> <li>1) Aliran pertemuan di Sungai Balak</li> <li>2) sampel air di hulu Sungai Balak</li> <li>3) sampel air di pertemuan hilir Sungai Balak</li> </ul> </li> <li>iv. Pengeluaran Surat Perintah Perlindungan Sumber Air Seksyen 121 (1).</li> </ul>	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
17.	2/11/2021	Sg Semenyih	Air berwarna hitam di dalam kolam berhampiran sungai .	Aktiviti Penternakan Lembu	<p>Tiada aliran keluar dari kolam takungan ke Sungai Semenyih.</p> <p>Tiada gangguan operasi Loji Rawatan Air Sg Semenyih.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>i. Arahan lisan untuk menghentikan sebarang bentuk aliran ke kawasan takungan bagi mengelakkan limpahan air berikutnya peningkatan hujan semasa Monsun Timut Laut.</li> <li>ii. Pensampelan In-Situ oleh Unit PAS untuk analisa JKM.</li> <li>iii. Pengeluaran Surat Perintah Perlindungan Air S122(1) Enakmen LUAS.</li> </ul>	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
18	15/12/2021	Anak Sg Kg Rinching Tengah sempadan fasa 7 Kesuma Beranang	Air Berbuih	Kilang Ahimsa Vege Health Food Industries Sdn, Bhd melepaskan efluen berbuih di longkang berdekatan	Permukaan air anak sungai sedikit berbuih.	i. Siasatan di tapak di Kawasan hulu longkang berdekatan kilang tersebut. ii. Pensampelan air untuk Analisa JKM di 4 lokasi tersebut: - Lokasi aduan - Aliran selepas kilang - Di dalam kilang - Hulu aliran longkang sebelum kilang	Kod Hijau
19	16/12/2021	Sg Semenyih	Tumpahan Minyak	Aliran seakan minyak dari air basuhan bercampur disel dari premis Ban Lung Machinery dan mengalir ke dalam culvert dan seterusnya masuk ke dalam Sg Semenyih.	Aliran tumpahan minyak telah mengalir masuk ke dalam Sungai Semenyih.  Henti tugas loji sementara sehingga jam 1800 pada 17/12/2021 tanpa gangguan bekalan air berlaku.	i. Siasatan tapak di dua premis yang disyaki ii. 1 oilboom diletakkan dari premis ke Sungai Semenyih. iii. 4 beg AC di kawasan aliran keluar dari premis ke Sungai Semenyih. iv. Pensampelan air di kawasan aliran keluar dari premis ke Sungai Semenyih.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

					untuk analisa JKM. v. Pelaksanaan pemantauan statik setiap 1 jam selama 3 minggu di Sg Buah.	
--	--	--	--	--	--	--

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

## KES KECEMASAN DI LEMBANGAN SG SELANGOR SEPANJANG TAHUN 2021

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
1	17/1/2021	Sg Gong	Pelepasan bahan kimia	Smart Novus Sdn Bhd, No. 12, Jalan INR 1, Taman Industri Nautical Rawang.	Tiada sebarang kesan bahan kimia dipetunjuk pelepasan akhir IWK dan Sg Gong.	Siasatan dan pemantauan di tapak.  Penutupan Rumah Pam Kumbahan (RPK) IWK GBK281	Kod Kuning
2	20/1/2021	Sungai Gong	Sludge pada permukaan air di dalam culvert.	Punca yang tidak dikenal pasti dan dalam pemantauan.	Tiada kesan kepada operasi LRA	Telah dimaklumkan kepada MPS bagi kerja-kerja pembersihan ditapak kerana di luar bidang kuasa LUAS.	Kod Kuning
3	21/1/2021	Sungai Gong	Air berbuih	Aliran air bertingkat punca air berbuih dan merupakan kesan semulajadi.	Tiada kesan kepada operasi LRA	Pemantauan tahap kualiti fizikal air ditapak.	Kod Kuning
4	27/4/2021	Sungai Selangor	Kekeruhan	Kekeruhan di Sg Rening berpunca dari aktiviti pembukaan tanah bagi tujuan pertanian.	Kekeruhan tinggi di Sungai Selangor.	Siasatan tapak dan pemantauan di kawasan Hulu .	Kod Kuning
5	1/5/2021	Sg. Rening	Kekeruhan	Kepala air dan aliran dari pembukaan tanah yang menjalankan aktiviti pertanian dengan aliran terus ke Sg. Rening oleh Syarikat Golden Meridian Sdn.Bhd.	Gangguan terhadap operasi di Stesen Pam Air Mentah LRA Sg Rasa.	i. Arahan secara lisan kepada pemilik premis untuk menutup aliran keruh masuk ke sungai.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
6	16/5/2021	Sg. Gong	Kekeruhan	Kolam takungan milik Synergy Development Sdn Bhd di hadapan tol Rawang tidak diselenggara dengan baik dan tiada penutupan rumput pada muka bumi bagi mengawal sedimentation.	Aliran keruh keluar dari culvert nursery berhadapan YCS.  Tiada risiko henti tugas loji berdekatan.	i. Siasatan tapak.  ii. Pengeluaran Notis Pemberitahuan Kesalahan oleh MPS di bawah sek 31(b) atas kesalahan tidak menyelenggara kolam takungan dengan baik.  iii. Tindakan oleh Unit Penguatkuasaan untuk mengeluarkan NPK.	Kod Hijau
7	19/5/2021	Sg Selangor	Kekeruhan	Berpunca dari rebakan di Sungai Selangor yang berkemungkinan dari faktor cuaca alam, hujan lebat, air pasang tinggi dan arus sungai deras.	Kekeruhan tinggi melebihi 1000 NTU di LRA Rantau Panjang.	Pemakluman oleh PWSB kepada JPS bagi kerja-kerja pembaikan tebing.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
8	13/10/2021	Sg Gong	Berbuih & berbau	Kebakaran kilang Global plastic Resource (Gudang plastik kitar semula) di Sungai Bakau, Rawang.	<p>Sisa air dari pemadaman kebakaran kilang memasuki aliran longkang berhampiran dan masuk ke Sungai Gong.</p> <p>Aliran ini seterusnya memberi kesan berbuih dan berbau kepada Sungai Gong.</p> <p>Tiada risiko henti tugas loji berdekatan.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>i. Siasatan dan pemantauan tapak.</li> <li>ii. Peletakkan 7 beg AC diletakkan di alur longkang sebelum ke Sungai Bakau sebagai langkah kawalan awal.</li> <li>iii. Pasukan kedua Skuad Pantas digerakkan untuk pemantauan dan pensampelan di hilir sungai iaitu di Sungai Sembah dan Sungai Selangor.</li> <li>iv. Pasukan pemantauan malam telah menambah 1 beg AC di dalam sump berdekatan kilang dan 3 beg AC di alur longkang sebelum ke Sungai Bakau.</li> </ul>	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

## KES KECEMASAN DI LEMBANGAN KLANG SEPANJANG TAHUN 2021

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
1	29/03/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 6 jam 25 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 13430 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
2	06/04/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 6 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 13895 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
3	07/04/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 jam 50 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 7155 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
4	9/04/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 5 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 8008 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
5	11/04/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 4015 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
6	14/04/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 jam 50 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 4032 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
7	17/04/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 jam 50 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 6546 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
8	21/04/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 3 jam 50 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 5502 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
9	22/04/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 6735 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
10	22/4/2021	Tiada kemasukan sisa ke sungai berdekatan di Lebuhraya Guthrie.	Tumpahan sisa minyak sawit	Kemalangan lori tangki sawit dengan no. pendaftaran NDC 4463 milik JASA BUMI LOGISTIC SDN. BHD.	Separuh kuantiti daripada lori berkapasiti 39 tan dari tangki minyak sawit telah mengalir ke dalam longkang yang kemudiannya masuk kedalam 2 culvert berdekatan di koordinat, 3.217989,101.507637 sebelum bertemu dengan Sungai Buloh.	Pemantauan dan kerja-kerja pembersihan dijalankan oleh pihak bomba dan CGE di sepanjang kawasan terjejas.	Kod Hijau
11	24/04/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 4860 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
12	11/5/2021	Sg. Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 5 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 11871 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
13	12/5/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 6 jam 50 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 4920 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
14	13/5/2021	Sg. Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 5 jam 50 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 3590 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
15	14/5/2021	Sg. Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 jam 25 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 3778 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
16	17/5/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 5 jam 25 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 9505 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
17	18/5/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 5 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 5289 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
18	25/5/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 8105 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
19	31/5/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 2 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 2100 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
20	12/6/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 3 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 6684 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
21	14/6/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 3 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 2773 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
22	20/6/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 3 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 3606 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
23	28/6/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 5064 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
24	05/7/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 3 jam 50 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 3350 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
25	08/7/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 jam 50 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 6110 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
26	10/7/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 jam 50 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 3002 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
27	05/8/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 3 jam 50 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 3670 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
28	08/8/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 3 jam 50 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 4008 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
29	11/8/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 2 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 3135 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
30	18/8/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 3 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 4890 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
31	25/8/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 jam 50 minit  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 6642 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
32	13/09/2021	Sg Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 3 jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 4934 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
33	04/11/2021	Sg. Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 4 Jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 4,707 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
34	10/11/2021	Sg. Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 2 Jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 3,256 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
35	22/11/2021	Sg. Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : 5 Jam  Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 6,552 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

BIL	TARIKH	NAMA SUNGAI	JENIS PENCEMARAN	PUNCA	KESAN	TINDAKAN	CATATAN
36	10/12/2021	Sg. Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 8,046NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning
37	18/12/2021	Sg. Ampang	Kekeruhan	Hujan lebat dan banjir lumpur akibat dari aktiviti kerja tanah projek pembinaan EKVE.	Tempoh Henti Tugas Loji (Jam) : Paras Kekeruhan Maksima (NTU) : 4,964 NTU	Pemantauan dan pensampelan berkala setiap 2 minggu oleh Pejabat Wilayah Klang dan Unit Pengurusan Alam Sekitar.	Kod Kuning

# PENGURUSAN LEMBANGAN SUNGAI DAN PANTAI

## JUMLAH KES KECEMASAN SEPANJANG TAHUN 2021

	LEMBANGAN SG LANGAT	LEMBANGAN SG SELANGOR	LEMBANGAN SG KLANG (LRA AMPANG INTAKE-HENTI TUGAS SEMENTARA)
KOD HIJAU	2	1	1
KOD KUNING	15	7	36
KOD MERAH	2	0	0
JUMLAH	19	8	37
JUMLAH KESELURUHAN	27		37

Tarikh Kemaskini :

3 Januari 2022