LAMPIRAN 6. FORMULIR ISIAN INVENTARISASI LIMBAH RADIOAKTIF (FI2LR)

FORMULIR D2

(PERALATAN DAN BAHAN YANG TERKONTAMINASI DAN TERKONTAMINASI DAN/ATAU TERAKTIVASI)

JENIS CAIR DAN SEMI CAIR YANG TIDAK DIGUNAKAN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. INSTALASI
 | : |  |
| 1. PENANGGUNGJAWAB BIDANG
 | : |  |
| 1. PERIODE WAKTU
 | : |  |

|  |
| --- |
| **LIMBAH CAIR** |
| 1. **LIMBAH AWAL**
 |
| No | TANGGAL | JUMLAH LIMBAH(liter atau m3) | LOKASI PENYIMPANAN | RADIONUKLIDA | PAPARAN RADIASI | KONSENTRASI(Bq/l atau ppm) | KET. |
| kontak | 1 m |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **JUMLAH TOTAL AWAL** |  |
| **II.PENGOLAHAN LIMBAH** |
| No | TANGGAL | JENIS PENGOLAHAN | JUMLAH LIMBAH(liter atau m3) | RESIDU\*\* | LOKASI PENGOLAHAN |
| JUMLAH RESIDU | PAPARAN RADIASI  |
| kontak | 1 mtr |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **JUMLAH TOTAL YANG DIOLAH** |  |
| **JUMLAH TOTAL RESIDU** |  |
| **JUMLAH TOTAL YANG BELUM DIOLAH** |  |
| **III. PENGIRIMAN LIMBAH** |
| No | TANGGAL | No. BERITA ACARA | JUMLAH LIMBAH(liter atau m3) | RADIONUKLIDA | PAPARAN RADIASI | KONSENTRASI(Bq/l atau ppm) | KET. |
| kontak | 1 m |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL JUMLAH LIMBAH YANG DIKIRIM KE PTLR** |  |
| **TOTAL SISA LIMBAH YANG BELUM TERKIRIM** |  |
| **IV. PERHITUNGAN AKHIR** |
| **TOTAL LIMBAH YANG TERSISA** |  |
| **TANGGAL REKAMAN** |  |
| **NAMA PETUGAS PELAKSANA** |  |
| **NAMA PETUGAS YANG BERTANGGUNGJAWAB** |  |

\*\* Residu adalah sisa dari proses pengolahan limbah misalnya konsentrat dalam proses pengolahan ion exchanger atau evaporasi

|  |
| --- |
| 1. **LIMBAH SEMI CAIR**
 |
| 1. **LIMBAH AWAL**
 |
| No | TANGGAL | JUMLAH LIMBAH | LOKASI PENYIMPANAN | PAPARANRADIASI | KETERANGAN\* |
| kontak | 1 meter |
|  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL LIMBAH AWAL** |  |
| 1. **PENGOLAHAN LIMBAH**
 |
| No | TANGGAL | JENIS PENGOLAHAN | JUMLAH LIMBAH | PAPARANRADIASI | RESIDU\*\* | KETERANGAN |
| JUMLAH RESIDU | PAPARAN RADIASI |
| kontak | 1 m | kontak | 1 mtr |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL JUMLAH LIMBAH YANG DIOLAH**  |  |  |
| **TOTAL JUMLAH RESIDU** |  |
| **TOTAL LIMBAH YANG BELUM DIOLAH** |  |
| 1. **PENGIRIMAN LIMBAH**
 |
| No | TANGGAL | No. BERITA ACARA | JUMLAH LIMBAH | PAPARAN RADIASI | KONSENTRASI | KETERANGAN |
|  |  |  |  | Kontak  | 1 m |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOTAL JUMLAH LIMBAH YANG DIKIRIM KE PTLR** |  |
| 1. **PERHITUNGAN AKHIR**
 |
| **TOTAL LIMBAH YANG TERSISA** |  |
| **TANGGAL REKAMAN** |  |
| **NAMA PETUGAS PELAKSANA** |  |
| **NAMA PETUGAS YANG BERTANGGUNGJAWAB** |  |

\*\* Residu adalah sisa dari proses pengolahan limbah misalnya konsentrat dalam proses pengolahan ion exchanger atau evaporasi