

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Tabel Penilaian Potensi Risiko Lingkungan

Sampel	X	Y	Cd_BPOM	Zn_BMCh	Zn_BMAN	Cu_BMCh	Cu_BMAN	Mn_USDA	Cr_BMCh	Pb_BPOM	Fe_USDA
Area 1	305656	9173709	Cd>BPOM	Zn<BMCh	Zn<BMCh	Cu<BMCh	Cu<BMAN	Mn<USDA	Cr<BMCh	Pb>BPOM	Fe<USDA
Area 2	305815	9173781	Cd>BPOM	Zn<BMCh	Zn<BMCh	Cu<BMCh	Cu<BMAN	Mn<USDA	Cr<BMCh	Pb>BPOM	Fe<USDA
Area 3	305777	9173934	Cd>BPOM	Zn<BMCh	Zn<BMCh	Cu<BMCh	Cu>BMAN	Mn<USDA	Cr<BMCh	Pb>BPOM	Fe>USDA
Area 4	306066	9173941	Cd>BPOM	Zn<BMCh	Zn<BMCh	Cu<BMCh	Cu<BMAN	Mn<USDA	Cr<BMCh	Pb>BPOM	Fe<USDA
Area 5	306180	9173746	Cd>BPOM	Zn<BMCh	Zn<BMCh	Cu<BMCh	Cu<BMAN	Mn<USDA	Cr<BMCh	Pb>BPOM	Fe<USDA
Area 6	305973	9173620	Cd>BPOM	Zn<BMCh	Zn<BMCh	Cu<BMCh	Cu>BMAN	Mn<USDA	Cr<BMCh	Pb>BPOM	Fe>USDA
Terong 1	305820	9174152	Cd>BPOM	Zn<BMCh	Zn<BMCh	Cu<BMCh	Cu<BMAN	Mn<USDA	Cr<BMCh	Pb>BPOM	Fe<USDA
Terong 2	305839	9174155	Cd>BPOM	Zn<BMCh	Zn<BMCh	Cu<BMCh	Cu>BMAN	Mn<USDA	Cr<BMCh	Pb>BPOM	Fe<USDA
Terong 3	305831	9174155	Cd>BPOM	Zn<BMCh	Zn<BMCh	Cu<BMCh	Cu>BMAN	Mn<USDA	Cr<BMCh	Pb>BPOM	Fe<USDA

### Lampiran 2. Cara Kerja Preparasi Sampel Tanaman

1. Sampel beras dan terong dari masing-masing titik sampel dihaluskan dan digerus hingga halus dan diayak dengan ukuran 100 mesh..
2. Sampel yang telah benar-benar halus ditimbang 1 gram dan dimasukkan kedalam Erlenmeyer 250 ml.
3. Ditambahkan aquades hingga batas erlenmeyer dan diaduk.
4. Ditambahkan 5 ml  $HNO_3$  dan dilanjutkan dekstruksi sampai sisa sekitar 10 ml
5. Disaring memakai kertas saring whatman no.42
6. Diencerkan dengan aquades menjadi 25 ml memakai labu ukur 25 ml lalu dikocok hingga homogen dan dibiarkan semalam.
7. Masukkan ke botol Vial.