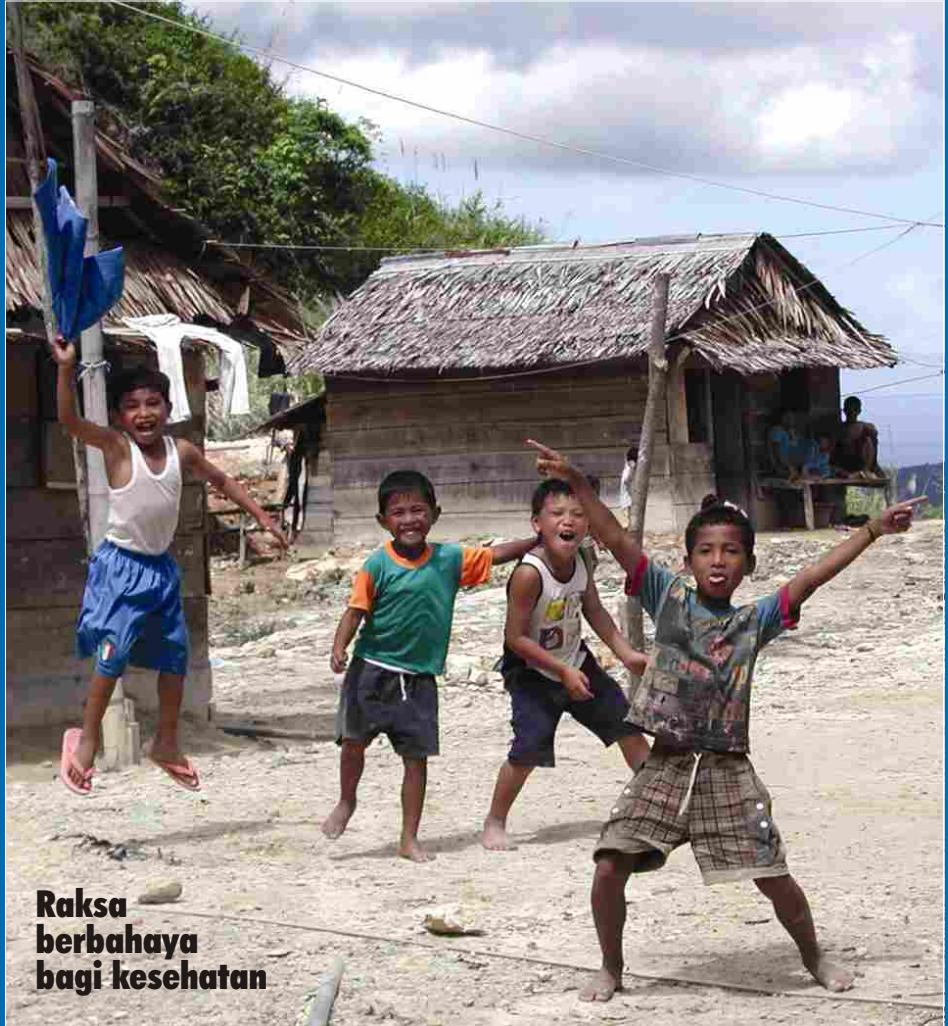
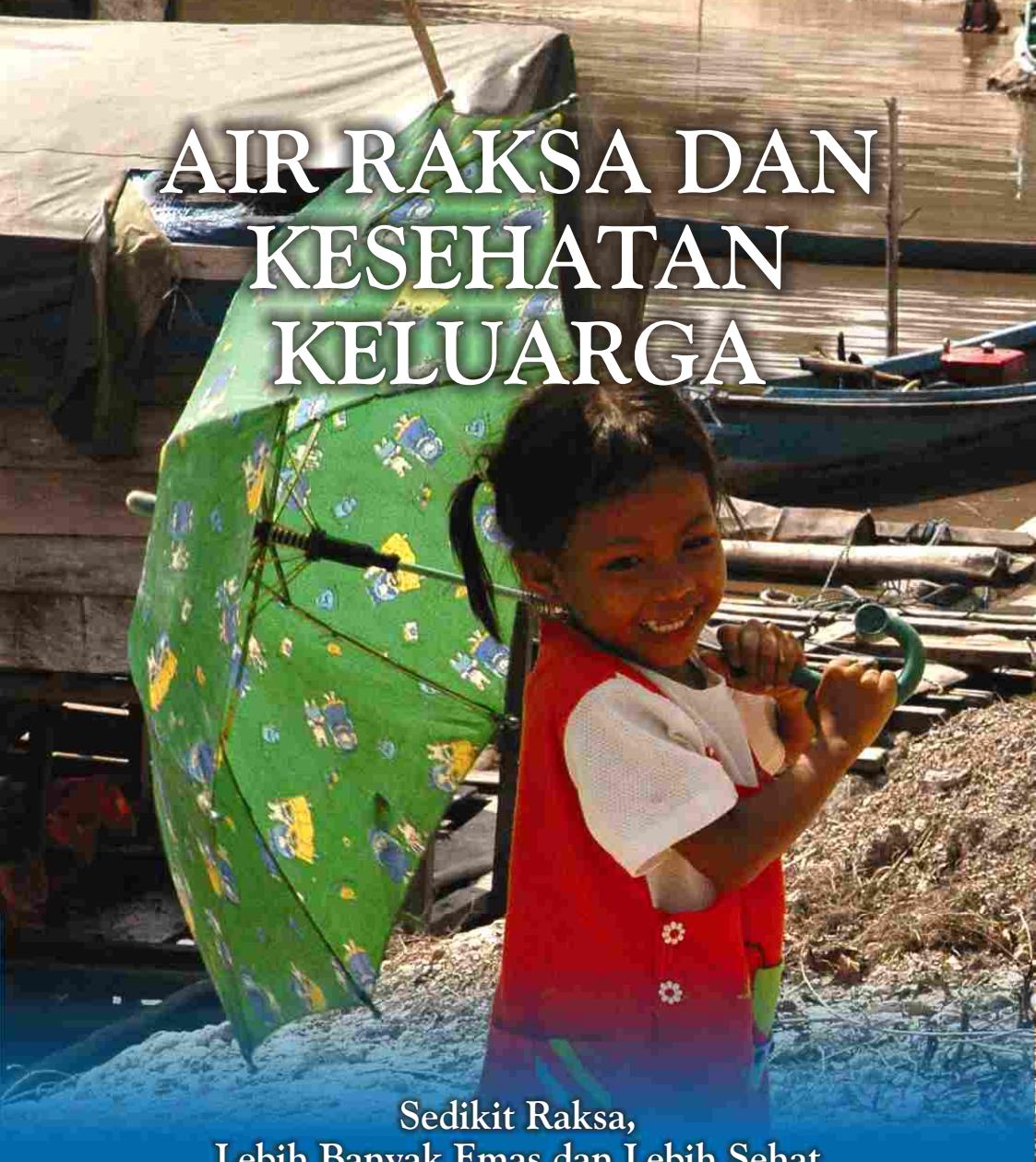


# LINDUNGI MASA DEPAN ANAK-ANAK KITA



**BAKARLAH RAKSA JAUH  
DARI WANITA DAN  
ANAK-ANAK**

# AIR RAKSA DAN KESEHATAN KELUARGA



**Menggunakan raksa dapat membuat orang menjadi sakit**



### **UAP RAKSA SANGAT BERBAHAYA**



**Raksa masuk ke dalam tubuh melalui: hidung, mulut, dan kulit**



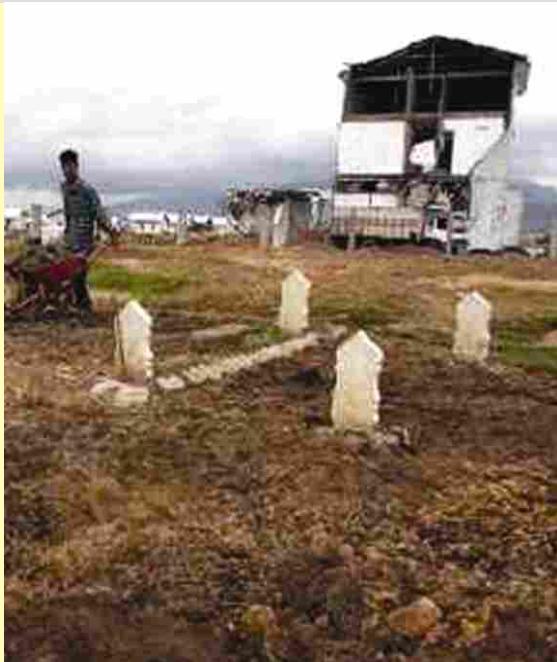
### **UAP RAKSA SANGAT BERBAHAYA**

**Uap raksa sangat beracun**   
**Kita tidak dapat melihat atau menciumnya**



## Keracunan raksa dapat menimbulkan masalah kesehatan

- Kehilangan daya ingat
- Gemtar
- Sulit bernapas



## LINDUNGI KELUARGA KITA

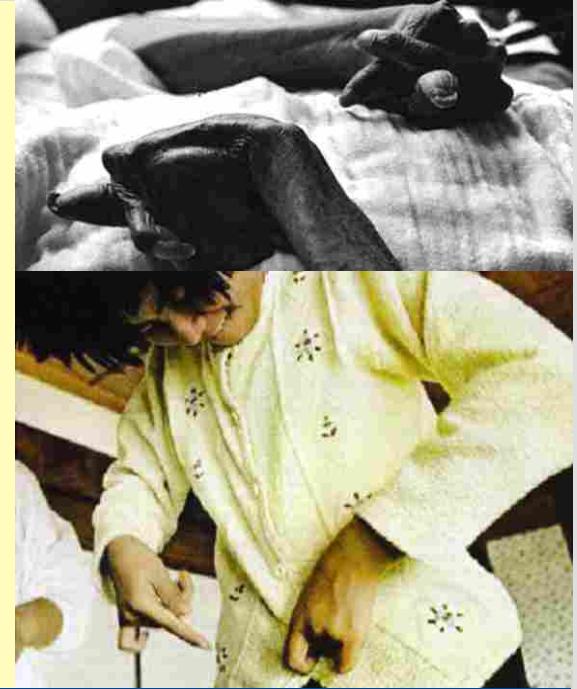
### Raksa berbahaya terutama bagi anak-anak dan bayi dalam kandungan

Jauhkan wanita dan anak-anak dari daerah pembakaran *amalgam* (pentol emas)



### Kontak dengan raksa secara terus menerus dapat mengakibatkan masalah kesehatan

- kebutaan,
- kehilangan koordinasi tubuh,
- kerusakan ginjal, hati, bahkan kematian



## LINDUNGI KELUARGA KITA

### Lindungi diri sendiri dan keluarga kita

- Bakarlah *amalgam* di luar rumah dan jauh dari pemukiman penduduk.
- Gunakan *retort* (alat pembakar serta pemisah emas & raksa)
- Hindari menghirup uap raksa
- Jangan makan ikan yang hidup di kolam tempat mencampur raksa (kolam *amalgamasi*)



## **Membakar raksa sangat berbahaya**

Uap raksa  
mengakibatkan  
penyakit paru-paru  
dan kerusakan otak

Menggunakan masker  
tidak melindungi kita dari  
bahaya uap raksa



## **LINDUNGI KELUARGA KITA**

### **Tinggal dan bekerja di sekitar daerah pembakaran raksa sangat berbahaya**

Jangan ada wanita dan  
anak-anak di daerah  
pembakaran *amalgam*  
(pentol emas)



## **Raksa dapat mengalir ke sungai dan danau**

Raksa yang dikonsumsi  
ikan-ikan tertentu dapat  
menjadi lebih beracun  
dan lebih berbahaya  
ketika dimakan oleh  
manusia



## **LINDUNGI KELUARGA KITA**

### **Anak-anak dan bayi dalam kandungan paling beresiko terkena bahaya keracunan raksa**



## Apa yang dapat kita lakukan?

**MENCEGAH** lebih baik daripada mengobati

Bekerjasamalah dengan para tetangga untuk mencari jalan keluarnya

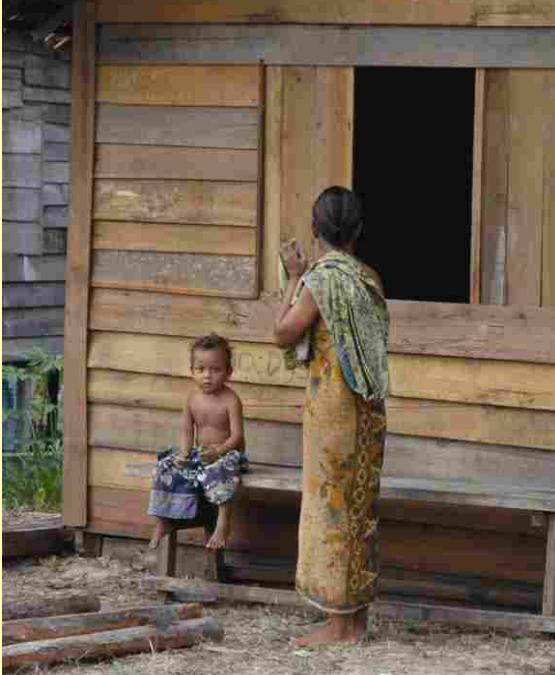


## MENANGGULANGI BAHAYA RAKSA

### Jangan melakukan pembakaran di dekat atau di dalam rumah

Lindungi keluarga kita

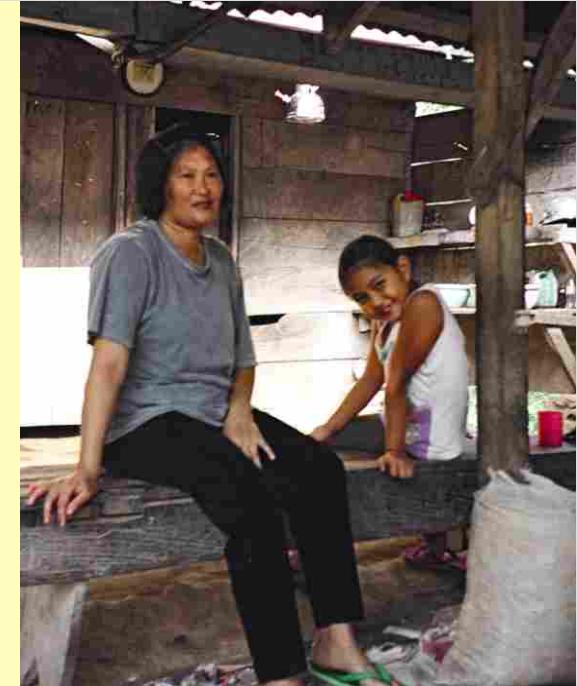
Selalu melakukan pembakaran di luar rumah



### Jangan ada wanita di dekat tempat pembakaran

Lindungi anak, bayi dan janin dalam kandungan

Jangan melakukan pembakaran di dalam atau di dekat rumah

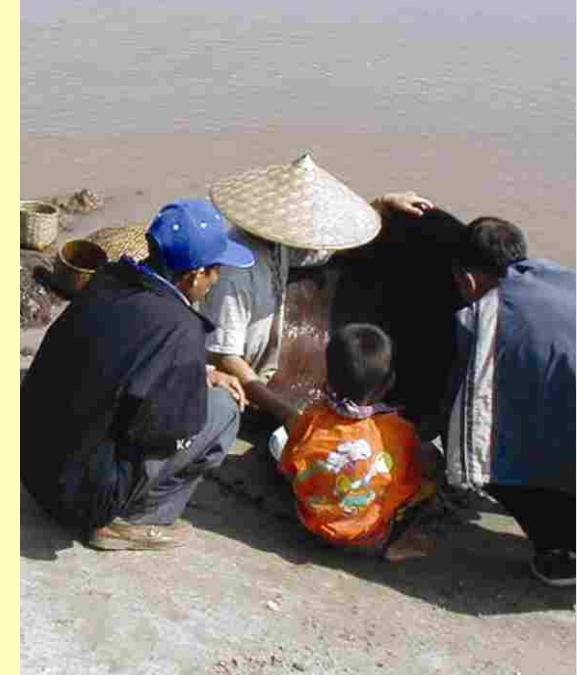


## MENANGGULANGI BAHAYA RAKSA

### Jauhkan anak-anak dari daerah pembakaran

### Gunakan retort

Jangan ada anak-anak di dekat raksa



## **Gunakan retort**



Contoh-contoh Retort

## **MENANGGULANGI BAHAYA RAKSA**

### **Gunakan cerobong asap yang dilengkapi penyaring uap raksa**

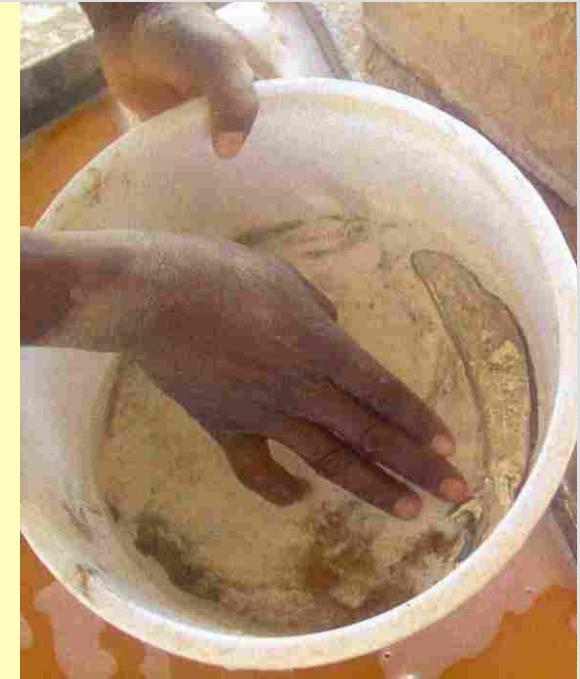
Gunakan ventilasi yang sesuai dilengkapi dengan penghisap udara (*blower*)



## **Hindari kontak raksa langsung dengan kulit**

Gunakan sarung tangan karet

Gunakan tabung *amalgamasi* (alat untuk mencampur konsentrat dan raksa)



## **MENANGGULANGI BAHAYA RAKSA**

### **Bekerjasama dengan para tetangga**

Buatlah pusat *amalgamasi*

Areal pembakaran sebaiknya jauh dari pemukiman, binatang piaraan, tanaman pangan

Gantilah pakaian setelah melakukan pembakaran

