

LINDUNGI MASA DEPAN ANAK-ANAK KITA



JAGALAH KEBERSIHAN AIR

CARA MENJAGA SUMBER AIR KITA

Sedikit Raksa,
Lebih Banyak Emas dan Lebih Sehat



Semua orang membutuhkan air bersih

untuk :

- masak
- minum
- mandi



LINDUNGI SUMBER AIR KITA

Air yang kotor membuat orang sakit

Jauhkan raksa dari air

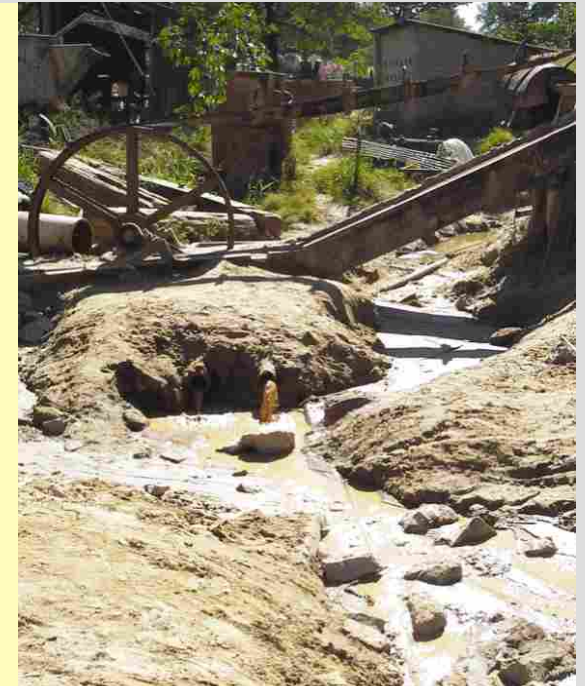
Air yang tercemar tidak baik untuk ikan, binatang, dan manusia



Raksa dapat mengalir ke sungai

Raksa mengalir memasuki sungai dan mencemari daerah-daerah di hilir sungai

Raksa dapat membuat orang sakit, bahkan orang-orang yang tinggal jauh dari daerah penambangan



LINDUNGI SUMBER AIR KITA

Raksa dan lumpur mencemari air hingga ke daerah-daerah di hilir sungai





Gunakan tempat terpisah untuk limbah raksa & sianida

Limbah yang tercampur, akan mempermudah penyerapan raksa oleh manusia



LINDUNGI SUMBER AIR KITA

Raksa dan sianida yang larut di sungai dan kolam dapat meracuni ikan dan orang yang memakan ikan itu



Jangan biarkan kolam limbah tumpang meluap dan tumpah ke aliran air

LINDUNGI SUMBER AIR KITA

Kolam sianidasi yang terbuka dan tidak dijaga berbahaya bagi hewan dan manusia



**Hindari
penggunaan
raksa dalam
trommel
(gelundung)**

Baik emas dan
raksanya
akan hilang



LINDUNGI SUMBER AIR KITA

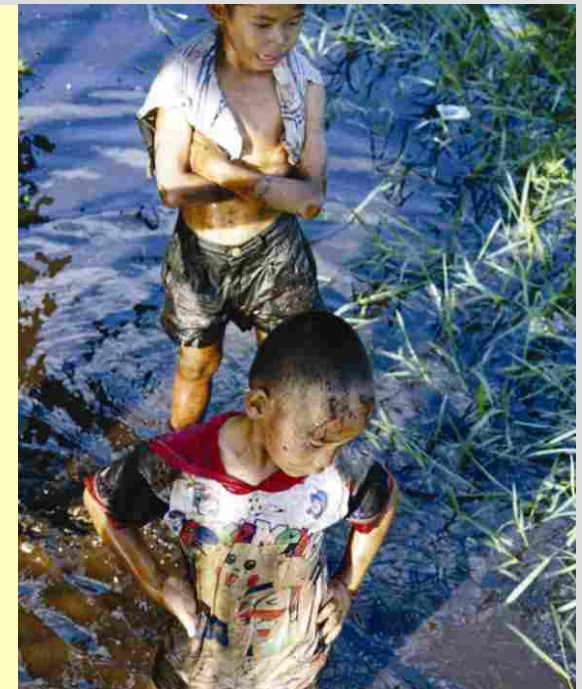
**Jangan
menggunakan
atau membakar
raksa
di dekat air
mengalir**

Raksa akan dibawa
ke manusia di daerah
hilir

Jangan ada anak-anak
di dekat raksa atau
di daerah pembakaran



**Air yang kotor
membawa
penyakit dan
mengakibatkan
orang sakit**



JAGALAH KEBERSIHAN AIR

**Jangan
membuang
sampah,
plastik atau
bahan kimia
ke dalam
aliran air**

Jaga air tetap bersih
bagi manusia, hewan
dan ikan



Jangan melakukan *amalgamasi* dengan tangan telanjang

Gunakan sarung tangan atau pakai tabung *amalgamasi* dari plastik



JAGALAH KEBERSIHAN AIR

Lakukan *amalgamasi* di kolam tertutup yang jauh dari sungai dan danau



Buanglah limbah tambang ke kolam terpisah yang jauh dari sumber air dan sungai

Timbunlah kolam jika sudah penuh

Pasang pagar dan tanda di sekeliling kolam



JAGALAH KEBERSIHAN AIR

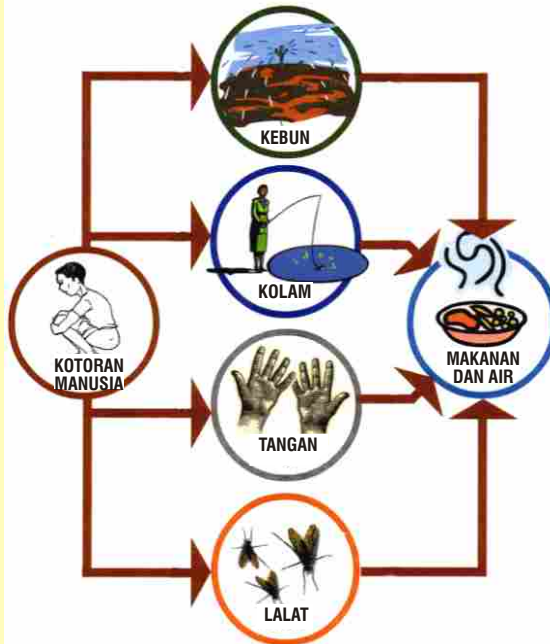
Jangan mengalirkan lumpur dari kasbok (*sluice box*) ke sungai dan sekitarnya

Tidak baik bagi ikan dan lingkungan



Air yang tercemar kotoran manusia dan hewan tidak layak untuk diminum

Pastikan sumber air kita tetap bersih



Air minum yang bersih

Wanita harus ikut terlibat dalam perencanaan sumber air bersih

Masyarakat bekerja sama dengan lembaga-lembaga

Masyarakat merancang membangun dan mengoperasikan sistem pengadaan air secara bersama



JAGALAH KEBERSIHAN AIR

Air minum yang bersih

diperoleh dari perbukitan atau daerah hulu yang tidak tercemar limbah manusia dan pertambangan



JAGALAH KEBERSIHAN AIR

Buatlah WC umum

