

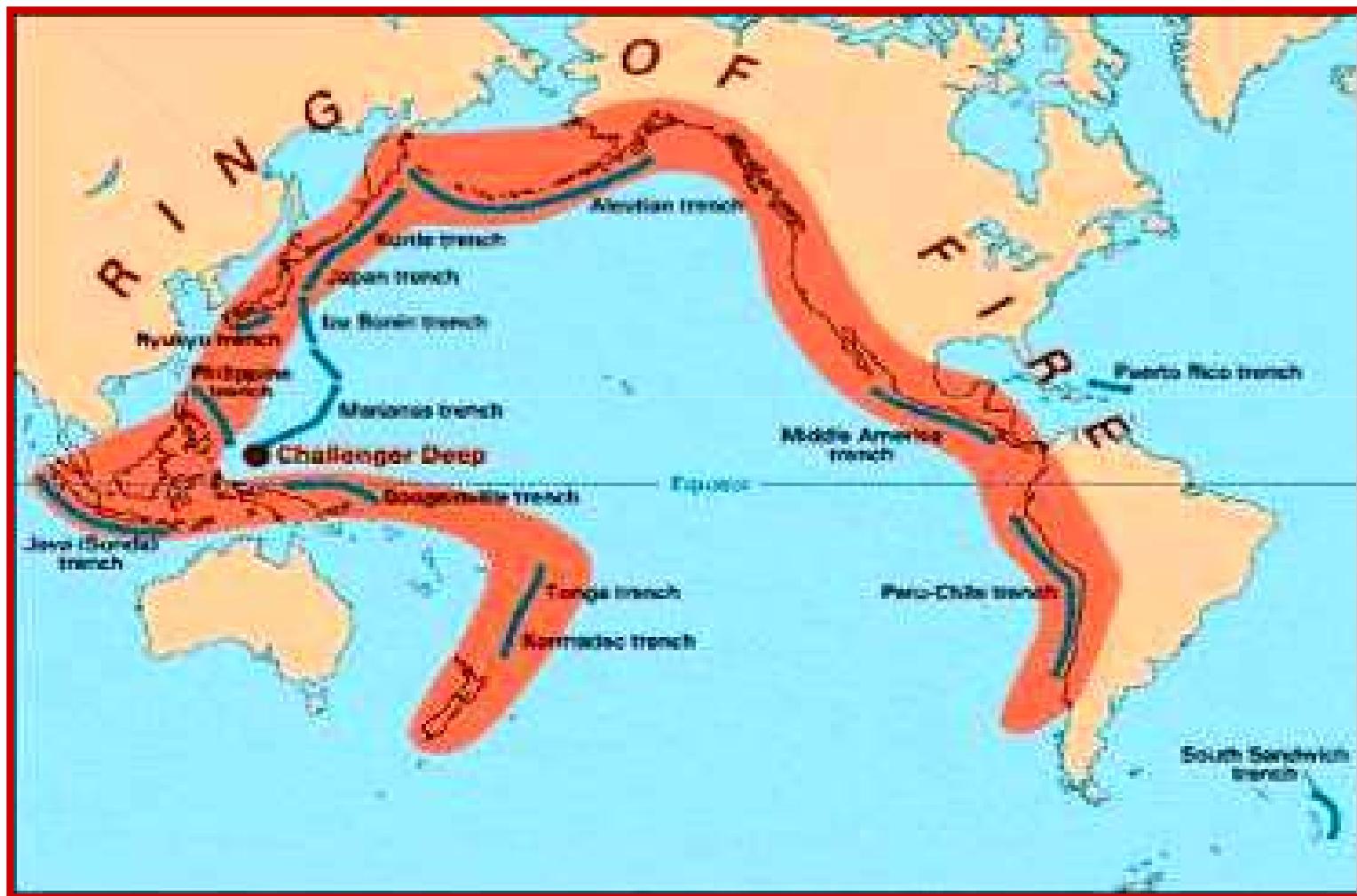
Peran Universitas dalam Manajemen Bencana

dr. Hendro Wartatmo, Sp.B., KBD

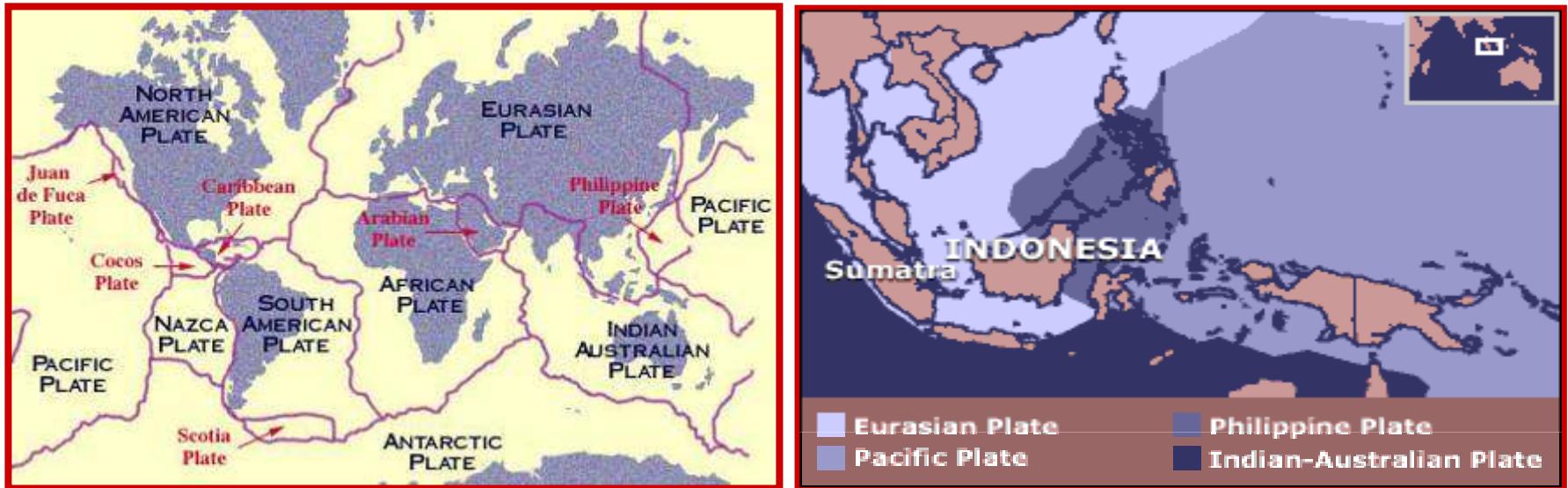
Mengapa Perguruan Tinggi perlu terlibat?

- Tridarma Perguruan Tinggi
 - Mempunyai potensi memberikan dampak positif yang besar pada penanganan bencana
- 
- Sudah dilakukan oleh beberapa perguruan tinggi, namun belum merata
 - Mengapa harus merata?

Indonesia berada di ring of fire

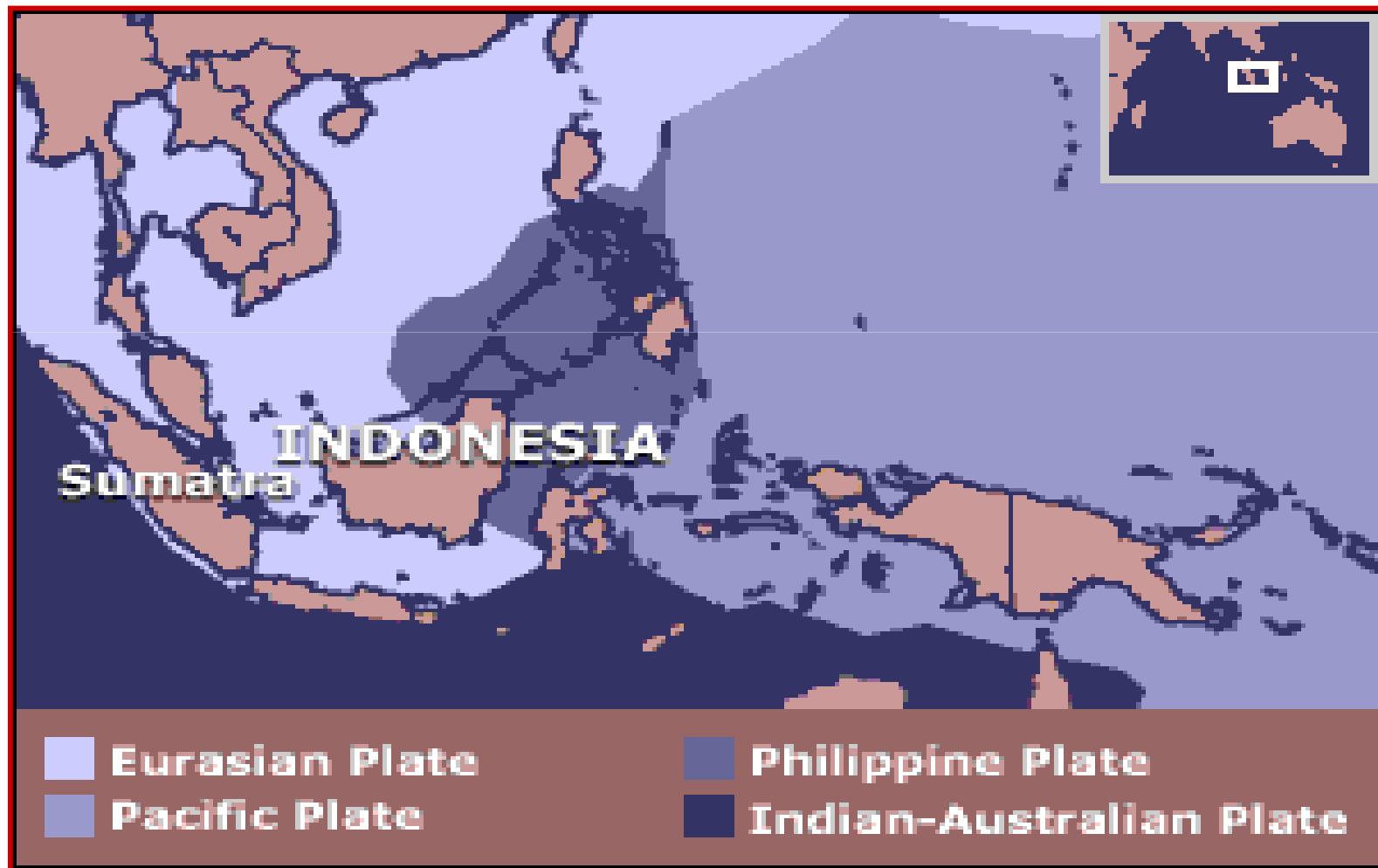


The Geographic Nature



**Located on 4 moving tectonic plates
(5 Earthquakes / day > 5 RS)
and
Pacific ring of fire with more than
100 active volcanoes**

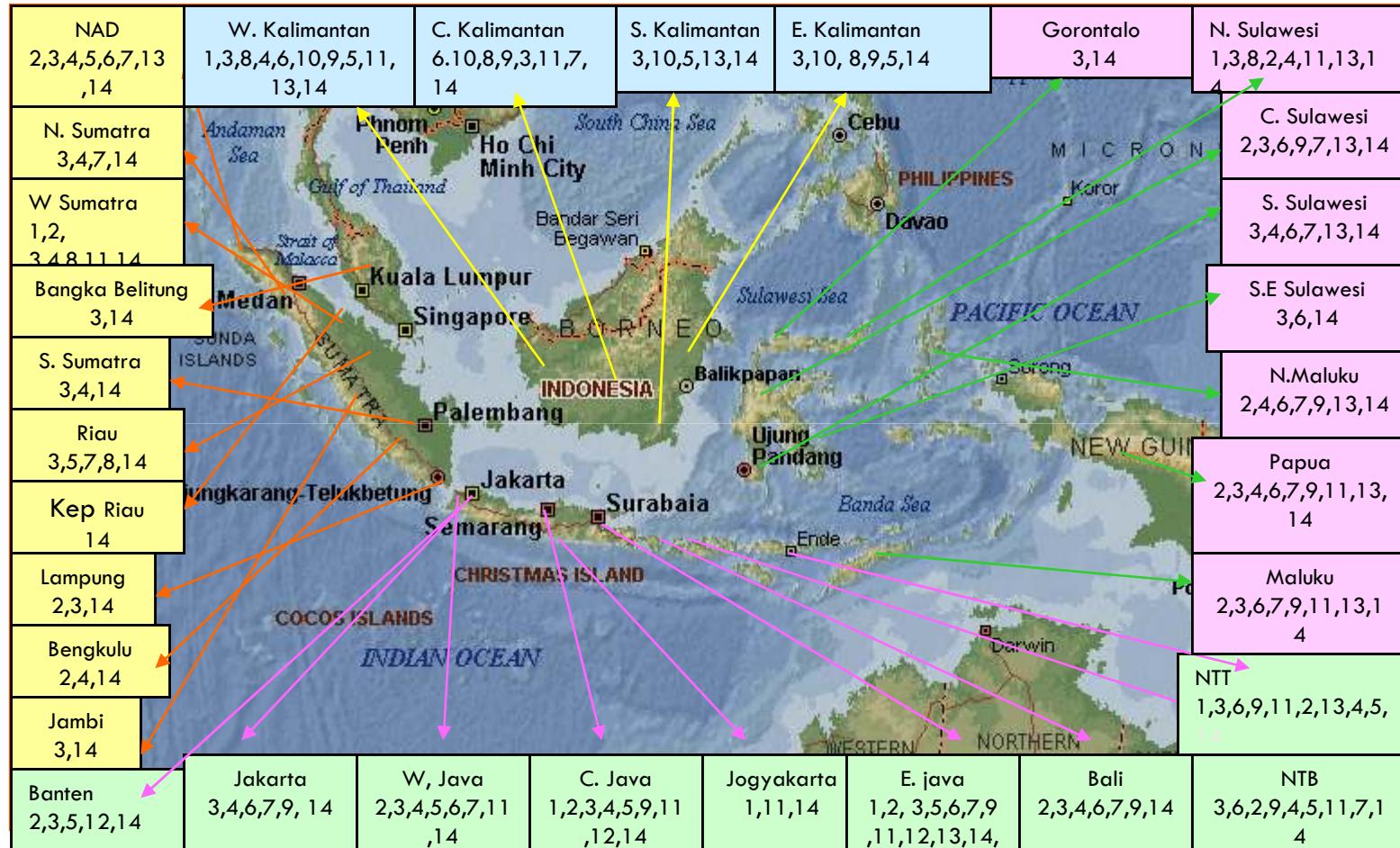
Universitas-universitas tersebar di seluruh daerah yang potensial terkena gempa



ITC-DRR

- ITC-DRR didirikan dan diluncurkan pada tahun 2007 di Makassar oleh Depkes dengan dukungan dari WHO dan lembaga mitra dalam kerangka DRR-PHS Indonesia.
- ITC-DRR kegiatan operasional didasarkan pada konsep desain orbit.
- Garis edaran yang dibentuk oleh 9 Universitas besar dari 9 Regional Pusat Krisis untuk mewakili Perguruan Tinggi lain di daerah masing-masing

Emergency and Disaster Hazard Mapping, Indonesia



Type of Emergency and Disaster

- | | | | |
|---------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| 1. Volcano | 5. Hurricane | 9. Disease outbreak | 13. Tsunami |
| 2. Earthquake | 6. Conflict | 10. storm | 14. Transportation Accident |
| 3. Flood | 7. Terrorism | 11. Drought | |
| 4. Landslide | 8. Environment Pollution | 12. Industrial Accident | |

Kegiatan

ITC-DRR telah menyelenggarakan:

- Tiga pelatihan, kursus menjadi ahli fasilitator di Jepang
- Tiga pelatihan untuk kursus menjadi fasilitator di Indonesia (I.surabaya, II. Yogyakarta, III. Jakarta)
- 3 Kursus Pelatihan Internasional untuk Keadaan Darurat dan spesialis penanggulangan (I. Makassar, II. Yogyakarta, III. Surabaya)
*IV. Jakarta – sedang berlangsung

ITC-DRR mendukung pengajaran dipendidikan kedokteran untuk mata kuliah kegawat daruratan dan Penanganan Bencana (metode Problem Based Learning atau sistem klasik).

ITC-DRR sekarang siap meningkatkan jenjangnya untuk gelar Master dan PhD Program

Tujuan Umum

- Menetapkan system dan standar pendidikan dalam pelatihan internasional ITC DRR sampai dengan periode 2010 – 2011 (plus program 100 hari DepKes)
- Penguatan pendidikan kedokteran
- Mempersiapkan program Master dan PhD dalam bidang manajemen kegawatdaruratan dan Bencana di Universitas yang berpartisipasi.

Tujuan Khusus

1. Memperkuat pelatihan non gelar di ITC-DRR melalui standarisasi dan akreditasi;
2. Memantau bahan pengajaran Kegawatdaruratan dan Penanganan Bencana dalam pendidikan kedokteran;
3. Merencanakan tahun 2010 dan 2011 kegiatan pelatihan berdasarkan pengalaman dan penelitian
4. Memantau kemajuan program Master Degree Darurat dan Penanggulangan Bencana;
5. Mengembangkan kurikulum dan persiapan teknis untuk program PhD Kegawatdaruratan dan Penanggulangan Bencana.
6. Menganalisis aspek keuangan dari program.

C. Master dan PhD Program

1. Master dan PhD kurikulum
2. Rencana Kerja akhir untuk gelar Master dan PhD program.
3. Rencana pembiayaan strategis untuk Program Master dan PhD

D. Kesehatan mental

1. Jaringan perguruan Tinggi untuk penanganan krisis mental
2. Program pelatihan penanganan krisis psikososial dan kesehatan mental