

**KIPRAH PUSAT STUDI BENCANA (PSB) LPPM IPB
DALAM
PENILAIAN KERUSAKAN DAN KERUGIAN AKIBAT BENCANA
"DAMAGE AND LOSSES ASSESMENT"**

RUANG LINGKUP KEGIATAN

Penilaian kerusakan dan kerugian dilakukan dengan mengacu metode perhitungan kerusakan dan kerugian (*Damage and Losses Assesment, DaLA*) yang dikeluarkan ECLAC (*Economic Commission for Latin America and Carribean*). Hasil penilaian dijadikan landasan bagi pemerintah dalam menyusun Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi. PSB ikut berpartisipasi dalam pelatihan dan penilaian kerusakan dan kerugian di beberapa lokasi bencana di Indonesia bersama dengan mitra internasional, Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB), BPBD, dan Pemerintah Daerah yaitu:

1. Peserta TOT (Training of Trainers) DaLA yang diselenggarakan bersama antara BNPB, Bappenas, World Bank, dan UNDP
2. Pelatihan Angkatan I DaLA bagi Surveyor DaLA Gempa di Provinsi Jawa Barat
3. Survey DaLA Gempa Bumi di Provinsi Jawa Barat
4. Verifikasi DaLA Gempa Bumi Provinsi Jawa Barat
5. Penyusun Laporan DaLA Gempa Bumi di Provinsi Jawa Barat
6. Verifikasi DaLA Gempa Bumi di Sumatera Barat
7. Verifikasi dan Penyusun Laporan DaLA Gempa Bumi di Provinsi Jambi
8. Peserta Workshop DaLA yang diselenggarakan BNPB bersama World Bank
9. Pembicara dalam Workshop DaLA yang diselenggarakan BNPB bersama World Bank
10. Verifikasi DaLA Gempa Bumi di Kabupaten Yapen dan Kabupaten Waropen
11. Pelatihan Angkatan II DaLA bagi Dosen, Alumni, dan Mahasiswa IPB
12. Pelatihan DaLA bagi BPBD Provinsi Sumatera Barat dan Pemda Mentawai dalam Rangka Penilaian PDNA Gempa dan Tsunami Mentawai
13. Penilaian DaLA dan Kebutuhan Rehabilitasi Rekonstruksi Pasca Letusan Merapi
14. Pelatih pada Pelatihan PDNA bagi Pemda DIY Yogyakarta dan Jawa Tengah dalam Rangka Penilaian PDNA Banjir Lahar Dingin Merapi



DaLA Gempa
Yapen-Waropen

Workshop DaLA
(BNPB dan World Bank)

DaLA Letusan
Gunung Merapi

DaLA Gempa
Sumatera Barat



**PUSAT STUDI BENCANA
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
INSTITUT PERTANIAN BOGOR**