

BAB V.

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Penggunaan EPS Geoform terbukti efektif dalam mempercepat pelaksanaan pekerjaan rehabilitasi pasca bencana alam di Lembah Anai. Teknologi ini dapat digunakan untuk memperbaiki kondisi tanah, meningkatkan daya dukung infrastruktur, serta mempercepat pembangunan kembali area yang terdampak. Penerapan teknologi ini dapat mengurangi waktu pemulihan serta biaya operasional, terutama di kawasan dengan kondisi geografis yang sulit.

5.2 Saran

- **Peningkatan Sumber Daya Manusia:** Disarankan untuk mengadakan pelatihan kepada pekerja konstruksi lokal mengenai penggunaan EPS Geofoam.
- **Pengembangan Infrastruktur Transportasi:** Perbaikan dan pengembangan infrastruktur transportasi di kawasan Lembah Anai sangat penting untuk mendukung distribusi material konstruksi.
- **Penelitian Lanjutan:** Diperlukan penelitian lebih lanjut untuk mengoptimalkan penggunaan EPS Geoform dalam berbagai kondisi tanah dan cuaca.