

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
1. Fisiografi Zona Sumatera (Van Bemmelen, 1949).....	7
2. Peta cekungan di daerah Sumatera (Bishop, 2000).....	8
3. Stratigrafi Daerah Penelitian .....	9
4. Peta Geologi Regional Daerah Penelitian.....	10
5. Gelombang kompresi atau gelombang P (Elnashai dan Sarno, 2008) .....	13
6. Gelombang longitudinal atau gelombang S (Elnashai dan Sarno, 2008) .....	14
7. Amplitudo gelombang <i>Rayleigh</i> berkurang terhadap kedalaman (Hartantyo dan Suryanto, 2010).....	15
8. Pola gerakan partikel gelombang <i>Rayleigh</i> (Elnashai dan Sarno, 2008) .....	15
9. Gelombang Love (Elnashai dan Sarno, 2008) .....	16
10. Ilustrasi Metode GRM.....	17
11. Desain Akuisisi Lintasan seismik refraksi Kecamatan Jambi Luar Kota.....	23
12. Desain Akuisisi Lintasan Perekaman.....	23
13. Bentuk Penampang Seismik (A. Middle Shot Offset, B. Near Shot Offset, dan C. Far Shot Offset).....	24
14. Diagram Alir .....	25
15. Kurva T-X .....	26
16. Lintasan 1, Model Tomografi Seismik .....	27
17. Lintasan 2, Model Tomografi Seismik .....	27
18. Lintasan 3, Model Tomografi Seismik .....	28
19. Lintasan 4, Model Tomografi Seismik .....	28
20. Lintasan 5, Model Tomografi Seismik .....	29
21. Lintasan 6, Model Tomografi Seismik .....	29
22. Lintasan 7, Model Tomografi Seismik .....	30
23. Lintasan 8, Model Tomografi Seismik .....	31
24. Lintasan 9, Model Tomografi Seismik .....	31
25. Lintasan 10, Model Tomografi Seismik .....	32
26. Lintasan 11, Model Tomografi Seismik .....	32
27. Lintasan 12, Model Tomografi Seismik .....	33
28. Lintasan 13, Model Tomografi Seismik .....	33
29. Lintasan 14, Model Tomografi Seismik .....	34
30. Lintasan 15, Model Tomografi Seismik .....	35
31. Lintasan 16, Model Tomografi Seismik .....	35
32. Lintasan 17, Model Tomografi Seismik .....	36
33. Lintasan 18, Model Tomografi Seismik .....	36
34. Peta Sebaran Batuan Keras.....	40
35. Peta Kedalaman Sebaran Batuan Keras .....	41

## **DAFTAR TABEL**

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1. Data Kecepatan Gelombang Primer Pada Beberapa Medium (Burger, 1992). 16	
2. Rincian Kegiatan Penelitian.....	21
3. Korelasi Setiap Lintasan Berdasarkan Geologi Regional, Kecepatan Gelombang, dan Litologi Batuan.....	38