

BAB 7 PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan mengenai hubungan faktor risiko gangguan pendengaran pada bayi baru lahir dengan hasil OAE di RSUP Dr. M. Djamil Padang diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Sampel terbanyak adalah laki laki, sebagian besar bayi dengan usia persalinan preterm, asfiksia, penggunaan obat ototoksik, jenis persalinannya dengan tindakan dan hanya sedikit kejadian hiperbilirubinemia, riwayat infeksi pada ibu selama hamil, riwayat genetik gangguan pendengaran ditemukan hanya sedikit, bayi berat lahir sangat rendah.
2. Hasil pemeriksaan OAE terbanyak adalah 2/3 bayi mengalami pass dan 1/3 bayi mengalami *refer*.
3. Terdapat hubungan yang bermakna antara berat badan lahir dengan hasil pemeriksaan OAE.
4. Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara usia persalinan preterm dengan hasil pemeriksaan OAE.
5. Terdapat hubungan yang bermakna antara asfiksia dengan hasil pemeriksaan OAE.
6. Terdapat hubungan yang bermakna antara riwayat penggunaan obat ototoksik dengan hasil pemeriksaan OAE.
7. Tidak terdapat hubungan yang bermakna antara jenis persalinan dengan tindakan terhadap hasil pemeriksaan OAE
8. Tidak terdapat hubungan antara riwayat hiperbilirubinemia dengan hasil pemeriksaan OAE.
9. Terdapat hubungan yang bermakna antara riwayat infeksi TORCHS yang terjadi pada ibu dengan hasil pemeriksaan OAE.
10. Tidak terdapat hubungan antara riwayat keluarga dengan gangguan pendengaran dengan hasil pemeriksaan OAE.

11. Faktor risiko yang paling berpengaruh terhadap gangguan pendengaran dengan hasil pemeriksaan OAE di RSUP Dr. M. Djamil Padang adalah asfiksia.

7.2 Saran

1. Diharapkan melakukan edukasi pada orang tua bayi yang mendapatkan hasil OAE *refer* agar dilakukan pemeriksaan lanjutan dengan AABR ataupun dengan OAE pada 3 bulan berikutnya.
2. Diharapkan peneliti selanjutnya dapat meneliti faktor risiko gangguan pendengaran lain yang tidak terdapat pada penelitian ini.
3. Diharapkan untuk meningkatkan kelengkapan data rekam medis agar dapat membantu untuk penelitian selanjutnya.

