

BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

- 7.1.1 Seluruh responden anak dengan DMT1 lebih dari separuhnya berjenis kelamin laki-laki, sebagian besar responden telah diketahui lama menderita DMT1 dengan rata-rata kurang dari lima tahun. Lebih dari separuh responden memiliki status kontrol metabolik tidak terkontrol dengan sebagian besar responden pernah mengalami ketoasidosis diabetikum dan tidak memiliki riwayat keluarga dengan DM.
- 7.1.2 Tidak terdapat hubungan antara rerata dan kelompok onset usia terdiagnosis DMT1 dengan kejadian NOK.
- 7.1.3 Tidak terdapat hubungan antara rerata dan kelompok lama menderita DMT1 dengan kejadian NOK.
- 7.1.4 Tidak terdapat hubungan antara rerata kadar *HbA1C* dan status kontrol metabolik pada DMT1 dengan kejadian NOK.

7.2 Saran

- 7.2.1 Pemeriksaan CART'S dapat dipertimbangkan untuk dilakukan pada pasien yang baru terdiagnosis DMT1, saat 2-5 tahun setelah terdiagnosis DMT1 dan dilakukan secara berkala untuk mengurangi risiko misdiagnosis.

Besarnya presentase kejadian NOK pada penelitian ini dapat menjadi dasar untuk dilakukan evaluasi terhadap subjek DMT1 di Padang diikuti dengan pemeriksaan lanjutan serta *screening* komplikasi lain baik mikrovaskular maupun makrovaskular.