

## BAB VII

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 7.1 Kesimpulan

1. Rerata nilai SCT penderita DM tipe 2 didapatkan dari paling tebal hingga paling tipis secara berurutan adalah pada kelompok tanpa RD, *mild* NPDR, *moderate* NPDR, dan *severe* NPDR.
2. Perbandingan nilai SCT penderita DM tipe 2 signifikan pada setiap kelompok penelitian dan penipisan nilai SCT sebanding dengan beratnya severitas RD.

#### 7.2 Saran

1. Pemeriksaan SCT dapat dipertimbangkan sebagai pemeriksaan rutin atau dijadikan sebagai pemeriksaan tambahan untuk menegakkan diagnosis kelainan mikrovaskular DM tipe 2 pada bagian mata.
2. Sebaiknya dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai nilai SCT pada pasien DM tipe 2 dengan membandingkan kelompok dengan DME dan setelah tindakan injeksi anti VEGF atau pemeriksaan berdasarkan perbedaan etnis di Sumatera Barat.

