

BAB 4

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

1. Stres akut meningkatkan kadar *alpha-amylase* dalam saliva.
2. Meningkatnya kadar *alpha-amylase* ini akan menyebabkan gangguan fungsi sel fagositik yang akhirnya akan menurunkan resistensi mukosa rongga mulut sehingga mudah terjadi infeksi.
3. Tingginya kadar epinefrin dalam darah pada stres akut juga akan menurunkan proliferasi epitel rongga mulut sehingga semakin meningkatkan kerentanan mukosa rongga mulut terhadap infeksi.

4.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh stress terhadap meningkatnya kerentanan terhadap penyakit infeksi rongga mulut.