

Lampiran 5. Sintaks Program *Single Channel-Single Phase* Software R

```
> antrian = function(L,M) {  
+ Ls=(L/(M-L))  
+ Lq= L^2/(M*(M-L))  
+ Wq= L/(M*(M-L))  
+ rho=L/M  
+ Po = 1 - rho  
+ Ws= (1/(M-L))  
+ cat("Probabilitas Tidak Ada Pesawat Dalam Sistem=",Po,"\n")  
+ cat("Banyak Pesawat dalam Sistem(Ls) jam/pesawat=",Ls,"\n")  
+ cat("Banyak Pesawat dalam Antrian(Lq)=",Lq,"\n")  
+ cat("Lama Waktu Yang dihabiskan Pesawat Dalam Sistem jam/pesawat =",Ws,"\n")  
+ cat("Lama Waktu Yang dihabiskan Pesawat Dalam Antrian jam/pesawat=",Wq,"\n")  
+ }
```