

## Lampiran 5. Eritrosit



Pengeringan daun menggunakan kain warna hitam



Pembuatan sebuk simplisia daun salam dengan menggunakan blender



Proses maserasi



Pemaparan asap rokok dengan menggunakan *Smoking pump*



Persiapan 20 ekor hewan coba masing-masing terdiri dari 4 ekor untuk setiap kelompok



Proses untuk dipekatkan menggunakan *rotary evaporator*



Pemberian dosis ekstrak daun salam dengan menggunakan sonde



Pengambilan sel darah eritrosit dari sinus orbital mata



Sel darah eritrosit dalam tabung EDTA sebanyak 2 cc

Main	Graph	Cumulative	Q-Flag	Service
WBC	22.58	10 <sup>9</sup> /L		
RBC	8.76	10 <sup>12</sup> /L		
HGB	48.2	g/L		
HCT	16.1	%		
MCV	40.2	fL		
MCH	16.1	pg		
MCHC	31.4	g/dL		
PLT	252	10 <sup>9</sup> /L		
RDW-SD	26.9	fL		
RDW-CV	21.4	%		
PDW	0.3	fL		
MPV	11.9	fL		
P-LCR	0.161	%		
P-LT				

Data jumlah eritrosit akan di analisis menggunakan *One way ANOVA*



Penghitungan jumlah eritrosit dengan menggunakan *Hematology analyzer*

## Lampiran 6. Trombosit



Pengeringan daun menggunakan kain warna hitam



Pembuatan sebuk simplisia daun salam dengan menggunakan blender



Proses maserasi



Pemaparan asap rokok dengan menggunakan *Smoking pump*



Persiapan 20 ekor hewan coba masing-masing terdiri dari 4 ekor untuk setiap kelompok



Proses untuk dipekatkan menggunakan *rotary evaporator*



Pemberian dosis ekstrak daun salam dengan menggunakan sonde



Pengambilan sel darah trombosit dari sinus orbital mata



Sel darah trombosit dalam tabung EDTA sebanyak 2 cc

Main	Graph	Cumulative	Q-Flag	Service
Validated	None			
Date: 2021/10/23 11:26:36				
Item	Unit	Result	Ref	Flag
WBC	$10^9/L$	11.50	$10^9/L$	
NEUT	%	78.5		
LYM	%	17.0		
PLT	$10^9/L$	140.2	$10^9/L$	
HGB	g/dL	14.2		
HCT	%	40.2		
MCV	fL	28.3		
MCH	pg	28.3		
MCHC	g/dL	31.4		
RDW	%	13.2		
RDW-CV	%	26.9		
RDW-SD	fL	41.4		
PLT-CR	%	0.3		
PLT-CL	%	11.9		
PLT-FL	%	0.163		

Data jumlah trombosit akan di analisis menggunakan *One way ANOVA*



Penghitungan jumlah trombosit dengan menggunakan *Hematology analyzer*

## Lampiran 7. Masa perdarahan (*Bleeding time*)



Pengeringan daun menggunakan kain warna hitam



Pembuatan bubuk simplisia daun salam dengan menggunakan blender



Proses maserasi



Pemaparan asap rokok dengan menggunakan *Smoking pump*



Persiapan 20 ekor hewan coba masing-masing terdiri dari 4 ekor untuk setiap kelompok



Proses untuk dipekatkan menggunakan *rotary evaporator*



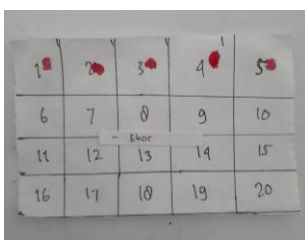
Pemberian dosis ekstrak daun salam dengan menggunakan sonde



Pengukuran masa perdarahan menggunakan metode *tail bleeding*.



Pemotongan ujung ekor sepanjang 2 cm



Data masa perdarahan akan di analisis menggunakan *One way ANOVA*



Setiap 30 detik darah diserap dengan kertas saring. Diamati hingga batas waktu 10 menit



Saat darah pertama keluar dijalankan stopwatch