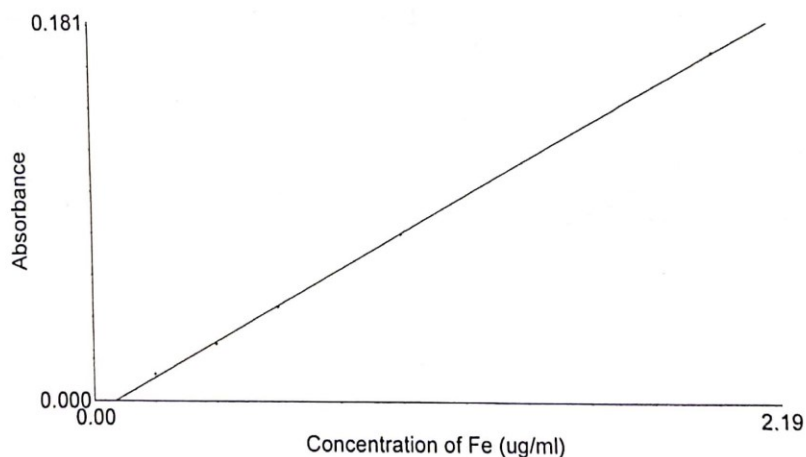


Lampiran 2 Hasil Uji Fe

Results File D:\GBC AAS\Flame AAS\2019\HASIL UJI\126 Fe.res
 Analysis
 Filename C:\Program Files\GBC Avanta Ver 2.02\Analysis1.anl
 Element Fe,
 Date Thu May 23 09:42:33 2019
 Full Calibration
 Calibration Mode Linear Least Squares Max Error : 0.0195 R² : 0.9997 R : 0.9998
 Conc = 0.0729 + 11.7264 * Abs

Sample Label	Conc. (ug/ml)	%RSD	Mean Abs.	Replicates
Table Blank	----	----	0.0000	
Standard 1	0.2000	----	0.0125	
Standard 2	0.4000	----	0.0267	
Standard 3	0.6000	----	0.0446	
Standard 4	1.0000	----	0.0785	
Standard 5	2.0000	----	0.1648	



Sample Label	Conc. (ug/ml)	%RSD	Mean Abs.	Replicates
A1 } Ugeraplor	1.5145	4.06	0.1229	0.1287 0.1201 0.1200
A2 } Ugeraplor	1.4832	0.99	0.1203	0.1209 0.1210 0.1189
A3 } Bima	0.6150	4.11	0.0462	0.0443 0.0481 0.0463
A4 } Bima	0.6448	13.49	0.0488	0.0531 0.0412 0.0520
A5 } Kalasan	2.1274	2.77	0.1752	0.1808 0.1727 0.1721
A6 } Kalasan	2.1016	2.44	0.1730	0.1765 0.1683 0.1742
A7 } Ramban	0.4775	10.91	0.0345	0.0372 0.0302 0.0361
A8 } Ramban	0.5017	HIGH	0.0366	0.0307 0.0476 0.0314
A9 } Depok	0.3985	3.61	0.0278	0.0289 0.0270 0.0274
A10 } Depok	0.3876	11.94	0.0268	0.0259 0.0242 0.0304
A11 } Condat	0.5369	4.70	0.0396	0.0398 0.0376 0.0413
A12 } Condat	0.5642	1.49	0.0419	0.0412 0.0421 0.0424
A13 } Tidal	0.8894	3.86	0.0696	0.0677 0.0685 0.0727
A14 } Tidal	0.9422	3.16	0.0741	0.0760 0.0749 0.0715

Sample Label	Conc. (ug/ml)	%RSD	Mean Abs.	Replicates		
A24 } Paven	0.3597	7.74	0.0245	0.0231	0.0236	0.0266
A25 } Tambora	0.9070	3.11	0.0711	0.0686	0.0719	0.0728
A26 } Tambora	1.0156	10.32	0.0804	0.0783	0.0895	0.0733
A27 } Ciamping	0.4598	10.64	0.0330	0.0333	0.0293	0.0363
A28 } Ciamping	0.4641	6.90	0.0334	0.0339	0.0353	0.0308
A29 } Godean	0.9574	10.70	0.0754	0.0688	0.0730	0.0844
A30 } Godean	0.9101	2.96	0.0714	0.0711	0.0694	0.0736
A31 } Mali	0.6220	10.37	0.0468	0.0522	0.0428	0.0454
A32 } Mali	0.6134	7.31	0.0461	0.0488	0.0423	0.0471
A33 } Nagekete	0.3117	11.20	0.0204	0.0217	0.0216	0.0177
A34 } Nagekete	0.2343	11.31	0.0138	0.0139	0.0121	0.0152
A35 } Sedomaya	1.0110	9.97	0.0800	0.0764	0.0891	0.0744
A36 } Sedomaya	0.9480	3.38	0.0746	0.0774	0.0739	0.0725
Presisi 1	0.6963	8.42	0.0532	0.0522	0.0580	0.0492
Presisi 2	0.7393	2.29	0.0568	0.0568	0.0581	0.0555