

Tabel Periodik Unsur

	IA																					VIII A								
	1																					2								
1	H 1,008																					He 4,003								
	IIA												IIIA	IVA	V	VI	VII	VIII												
2	3 Li 6,94	4 Be 9,01											5 B 10,81	6 C 12,01	7 N 14,01	8 O 16,00	9 F 19,00	10 Ne 20,18												
	3												11	12											13	14	15	16	17	18
3	Na 22,99	Mg 24,31	IIIB	IVB	VB	VIB	VIIB	VIII B			IB	IIB	Al 26,98	Si 28,07	P 30,97	S 32,07	Cl 35,45	Ar 39,95												
4	19 K 39,10	20 Ca 40,08	21 Sc 44,96	22 Ti 47,88	23 V 50,94	24 Cr 52,00	25 Mn 54,94	26 Fe 55,85	27 Co 58,93	28 Ni 58,69	29 Cu 63,55	30 Zn 65,39	31 Ga 69,72	32 Ge 72,61	33 As 74,92	34 Se 78,96	35 Br 79,90	36 Kr 83,80												
5	37 Rb 85,5	38 Sr 87,6	39 Y 88,9	40 Zr 91,2	41 Nb 92,9	42 Mo 95,9	43 Tc 98,9	44 Ru 101,1	45 Rh 102,9	46 Pd 106,4	47 Ag 107,9	48 Cd 112,4	49 In 114,8	50 Sn 118,7	51 Sb 121,8	52 Te 127,6	53 I 126,9	54 Xe 131,3												
6	55 Cs 132,9	56 Ba 137,3	57-71 La-Lu	72 Hf 178,5	73 Ta 180,9	74 W 183,8	75 Re 186,2	76 Os 190,2	77 Ir 192,2	78 Pt 195,1	79 Au 197,0	80 Hg 200,6	81 Tl 204,8	82 Pb 207,2	83 Bi 208,0	84 Po (209)	85 At (210)	86 Rn (222)												
7	87 Fr (223)	88 Ra 226,0	89-103 Ac-Lw	104 Unq (261)	105 Unp (262)	106 Unh (263)	107 Uns (262)	108 Uno (265)	109 Une (266)																					

IIA — nomor golongan

12 — nomor atom

Mg — massa atom

24,31 — simbol atom

3 — nomor perioda

Mg unsur alam

Ra radioaktif alam

Th radioaktif buatan

	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71
DERET LANTANIDA	La 138,9	Ce 140,1	Pr 140,9	Nd 144,2	Pm (145)	Sm 150,4	Eu 151,9	Gd 157,3	Tb 158,9	Dy 162,5	Ho 164,9	Er 167,3	Tm 168,9	Yb 173,0	Lu 174,9
DERET AKTINIDA	89 Ac 227,0	90 Th 232,0	91 Pa 231,0	92 U 238,3	93 Np 237,0	94 Pu (244)	95 Am (243)	96 Cm (247)	97 Bk (247)	98 Cf (251)	99 Es (252)	100 Fm (257)	101 Md (258)	102 No (259)	103 Lw (260)