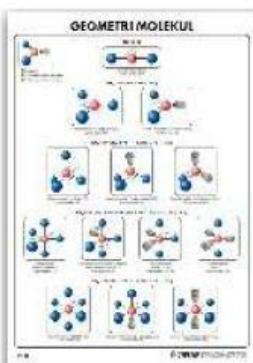
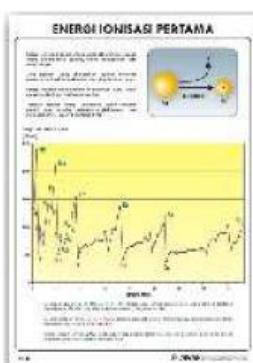

DESTILASI BERTINGKAT MINYAK BUMI VCK 12

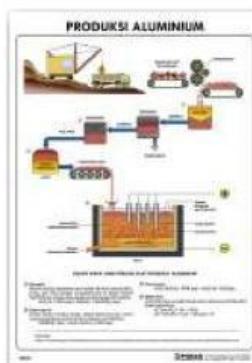
Memperlihatkan diagram destilasi bertingkat minyak bumi pada berbagai suhu dan produk-produk yang dihasilkannya.


GEOMETRI MOLEKUL VCK 13

Memperlihatkan geometri dari molekul sederhana dan ion dengan atom pusat yang memiliki pasangan elektron bebas nol atau lebih dari satu.


ENERGI IONISASI PERTAMA VCK 14

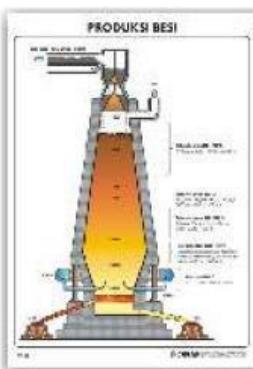
Memperlihatkan berbagai nilai energi ionisasi pertama dan hubungannya dengan kenaikan nomor atom dari setiap unsur dalam setiap golongan yang ada di dalam sistem periodik.


PRODUKSI ALUMINIUM VCK 21

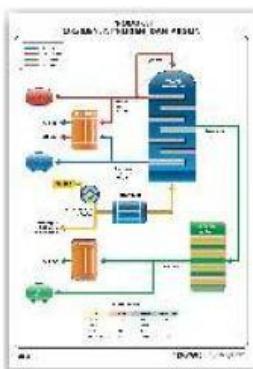
Memperlihatkan produksi aluminium di dalam industri serta berbagai reaksi kimia yang terlibat di dalamnya.


PRODUKSI AMONIA VCK 22

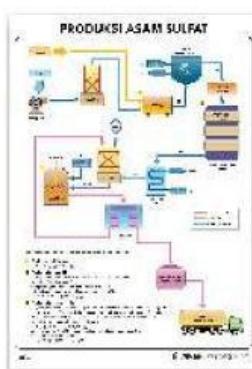
Memperlihatkan produksi amonia di dalam industri serta berbagai reaksi kimia yang terlibat di dalamnya.


PRODUKSI BESI VCK 23

Memperlihatkan produksi besi di dalam industri serta berbagai reaksi kimia yang terjadi di dalam tanur tinggi.


PRODUKSI OKSIGEN, NITROGEN, DAN ARGON VCK 24

Memperlihatkan diagram pemisahan udara untuk memperoleh nitrogen, oksigen, dan argon dalam bentuk cair maupun gas.


PRODUKSI ASAM SULFAT VCK 25

Memperlihatkan produksi asam sulfat di dalam industri serta berbagai reaksi kimia yang terlibat di dalamnya.


ATURAN KESELAMATAN DI DALAM LABORATORIUM KIMIA VCK 31

Memperlihatkan aturan-aturan umum saat bekerja di dalam sebuah laboratorium kimia.

SISTEM PERIODIK UNSUR																	
Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik	Periodik
Sodium	Magnesium	Aluminum	Iron	Chromium	Manganese	Titanium	Zirconium	Hafnium	Tantalum	Rhenium	Ruthenium	Osmium	Iridium	Platinum	Gold	Silver	Copper
Hydrogen	Helium	Lithium	Boron	Carbon	Nitrogen	Phosphorus	Sulfur	Chlorine	Fluorine	Neon	Argon	Krypton	Xenon	Radon	Fransium	Hydrogen	Hydrogen
Li	He	B	C	N	P	S	Cl	F	Ne	Ar	Kr	Xe	Rn	Fr	H	H	H
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

SISTEM PERIODIK UNSUR VCK 11

Edisi terbaru : 111 unsur (berdasarkan IUPAC 2004). Memperlihatkan simbol, nomor atom, massa atom relatif, konfigurasi elektron, energi ionisasi pertama, titik leleh atau titik didih dari setiap unsur.