TUGAS TANGGAL: 06/08/2021

KIMIA pak Budi

Nama: Salman alfarisi

Kelas : X

Jurusan: Multimedia

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Nama Ilmuwan | Sejarah Singkat | Menemukan/Karya |
| 1 | Antoine Lavoisier | Seorang ahli kimia, ekonomi, dan pelayan masyarakat yang terkenal karena penemuan peran oksigen dalam pembakaran | Menemukan oksigen |
| 2 | John Dalton | Seorang ahli kimia, ahli fisika, dan ahli meteorologi inggris | Menemukan model atom |
| 3 | Amedeo Avogadro | Seorang filsafat positif, seorang ahli fisikawan dan matematikawan | Menemukan hukum Amadeo Avogardo |
| 4 | Jöns Jacob Berzelius | Seorang ahli [kimia](http://blogpenemu.blogspot.com/2014/04/Daftar-Tokoh-Ilmuwan-dan-Penemu-Bidang-Kimia-terapan.html) adalah seorang kimiawan Swedia. Bersama dengan [Robert Boyle](http://blogpenemu.blogspot.com/2014/03/Biografi-Robert-Boyle-Pelopor-Percobaan-Metode-Ilmiah-Modern.html),[John Dalton](http://blogpenemu.blogspot.com/2014/04/john-dalton-lahir-6-september-1766.html), dan [Antoine Lavoisier](http://blogpenemu.blogspot.com/2014/04/antoine-lavoisier-bapak-kimia-modern.html), Ia dianggap menjadi salah satu pendiri modern kimia. | Salah satu pendiri Kimia modern |
| 5 | Dmitri Mendeleev | seorang ilmuwan Rusia yang terkenal karena merancang tabel unsur periodik modern. | Menciptakan table periodik |
| 6 | Alfred Nobel | seorang [kimiawan](https://id.wikipedia.org/wiki/Kimiawan), [insinyur](https://id.wikipedia.org/wiki/Insinyur), dan [pebisnis](https://id.wikipedia.org/wiki/Pebisnis) asal [Swedia](https://id.wikipedia.org/wiki/Swedia) yang menemukan [dinamit](https://id.wikipedia.org/wiki/Dinamit). | Menemukan dinamit |
| 7 | Dorothy Hodgkin | seorang kimiawati berkebangsaan [Inggris](https://id.wikipedia.org/wiki/Inggris), dikenal sebagai ilmuwati yang mengembangkan [kristalografi protein](https://id.wikipedia.org/wiki/Kristalografi_sinar-X). | Menemukan struktur biomolekuler tiga dimensi |
| 8 | Abu Musa Jabir Bin Hayyan | seorang yang dianggap paling pantas sebagai wakil utama alkemi (ahli [kimia](https://warstek.com/2016/03/07/kimia-pedas/)) Arab pada masa-masa awal perkembangannya. | Membantu penyempurnaan proses kristalisasi, distilasi, kalsinasi, sublimasi dan penguapan |
| 9 | Marie Curie/Piere Curie | perintis dalam bidang [radiologi](https://id.wikipedia.org/wiki/Radiologi) dan pemenang [Hadiah Nobel](https://id.wikipedia.org/wiki/Hadiah_Nobel) dua kali, yakni [Fisika](https://id.wikipedia.org/wiki/Penghargaan_Nobel_dalam_Fisika) pada [1903](https://id.wikipedia.org/wiki/1903) dan [Kimia](https://id.wikipedia.org/wiki/Penghargaan_Nobel_dalam_Kimia) pada [1911](https://id.wikipedia.org/wiki/1911) | Menemukan radioaktivitas, polonium dan radium serta pengembang sinar-X |
| 10 | Muhammad bin Zakariya ar-Razi | seorang pakar sains [Iran](https://id.wikipedia.org/wiki/Iran) yang hidup antara tahun [864](https://id.wikipedia.org/wiki/864) - [930](https://id.wikipedia.org/wiki/930). Ia lahir di Rayy, [Teheran](https://id.wikipedia.org/wiki/Teheran) pada tahun 251 H./[865](https://id.wikipedia.org/wiki/865) dan wafat pada tahun 313 H/[925](https://id.wikipedia.org/wiki/925). | Menemukan penyakit “alergi asma” |
| 11 | Al-Majriti | seorang [astronom](https://id.wikipedia.org/wiki/Astronom), [alkimiawan](https://id.wikipedia.org/wiki/Alkimia), [matematikawan](https://id.wikipedia.org/wiki/Matematikawan), dan [ulama](https://id.wikipedia.org/wiki/Ulama) [Arab](https://id.wikipedia.org/wiki/Bangsa_Arab) [Islam](https://id.wikipedia.org/wiki/Islam) dari [Al-Andalus](https://id.wikipedia.org/wiki/Al-Andalus) ([Spanyol](https://id.wikipedia.org/wiki/Spanyol) yang dikuasai Islam). | Memperkenalkan dan meningkatkan table astronomi |
| 12 | Al-Biruni | Seorang matematikawan [Persia](https://id.wikipedia.org/wiki/Persia), astronom, fisikawan, sarjana, penulis [ensiklopedia](https://id.wikipedia.org/wiki/Ensiklopedia), filsuf, pengembara, sejarawan, ahli geografi, ahli farmasi dan guru, yang banyak menyumbang kepada bidang matematika, [filsafat](https://id.wikipedia.org/wiki/Filsafat), obat-obatan. | Menemukan trigonometri bola |
| 13 | Linus Carl Pauling | seorang [ilmuwan](https://id.wikipedia.org/wiki/Ilmuwan) [Amerika Serikat](https://id.wikipedia.org/wiki/Amerika_Serikat) dan satu-satunya orang yang memenangkan 2 penghargaan Nobel yang tidak terbagi, yakni [Penghargaan Nobel dalam Kimia](https://id.wikipedia.org/wiki/Penghargaan_Nobel_dalam_Kimia) pada [1954](https://id.wikipedia.org/wiki/1954) dan [Perdamaian](https://id.wikipedia.org/wiki/Hadiah_Nobel_Perdamaian) pada [1962](https://id.wikipedia.org/wiki/1962). | Membantu para ahli biokimia dalam memahami system molekul DNA |