

Nama:

No. Absen :

LKPD UNSUR



Gamelan Jawa Yogyakarta adalah ansambel musik tradisional yang kaya akan budaya dan sejarah. Terdiri dari berbagai instrumen seperti gong, saron, dan kendang, gamelan menciptakan harmoni yang indah. Gamelan terbuat dari berbagai bahan logam, terutama perunggu, besi, dan kuningan, yang masing-masing memberikan karakteristik suara yang unik. Kombinasi berbagai logam ini menciptakan harmoni yang indah dan menjadi inti dari musik tradisional Jawa.

Berdasarkan bacaan diatas, sebutkan unsur - unsur penyusun gamelan ! Jelaskan apa itu unsur ?

Pasangkan nama unsur dan lambang unsur yang sesuai!

Kalsium



B

Magnesium



Ca

Bromin



Fe

Boron



Br

Helium



He

Besi



Si

Silikon



Mg

Unsur dibagi menjadi 3 macam, yaitu unsur logam, unsur non logam, dan unsur metaloid (semilogam).

Contoh unsur Logam :



Sebutkan sifat-sifat unsur Logam!

Contoh unsur Non-Logam :



Sebutkan sifat-sifat unsur Non-Logam!

Contoh unsur Metaloid :



Sebutkan sifat-sifat unsur Metaloid (Semilogam)!

Besi (Fe)

Boron (B)

Arsen (As)

Karbon (C)

Tembaga (Cu)

Oksigen (O)

Silikon (Si)

Polonium (Po)

Emas (Au)

Dari nama - nama unsur diatas, coba klasifikasikan mana yang unsur logam, unsur nonlogam, dan unsur semilogam (metaloid)

Unsur Logam

Unsur Non Logam

Metaloid