

GRAFIK KOMUNIKASI TEKNIKAL

SEKOLAH MENENGAH KEBANGSAAN SEKSYEN 16

NAMA :

KELAS :

BAB 1 – PENGENALAN KEPADA GRAFIK KOMUNIKASI TEKNIKAL

1.1 PENGENALAN KEPADA GRAFIK KOMUNIKASI TEKNIKAL

EVOLUSI LUKISAN TEKNIKAL

1. Sebelum wujudnya tulisan, manusia banyak menggunakan _____ dan _____.
2.  Bangsa Mesir menggunakan huruf _____ yang menyerupai pelbagai bentuk seperti _____ dan _____ untuk menyampaikan mesej tertentu.
3. Di Malaysia, masyarakat menggunakan _____ di _____ dan _____ sebagai medium komunikasi dan menyampaikan pemikiran kepada orang lain.
5. Bermula tahun 90-an, _____ mula mengubah kehidupan manusia dengan penggunaan perisian _____ dalam penghasilan lukisan.

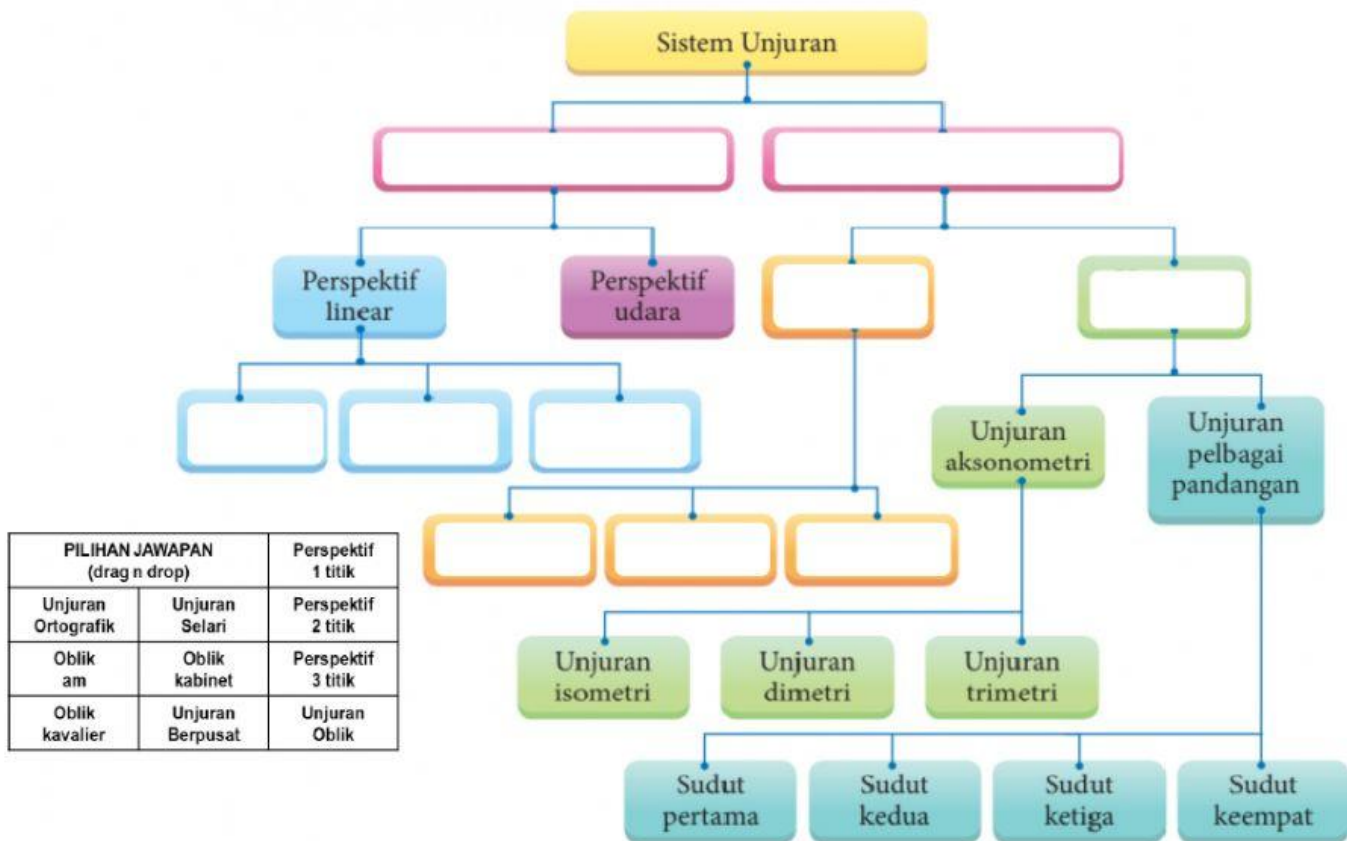
AGENSI-AGENSI PENTING DALAM KEPIAWAIAN LUKISAN TEKNIKAL

1.	BS	Pertubuhan Kepingawaian Antarabangsa
2.	ANSI	Institut Piawaian dan Penyelidikan Perindustrian Malaysia
3.	JIS	Jabatan Standard Malaysia
4.	SIRIM	Kepingawaian British
5.	JSM	Institut Piawaian Kebangsaan Amerika
6.	ISO	Kepingawaian Perindustrian Jepun

7. Fungsi institusi kepiawaian adalah untuk memastikan butiran dan _____ dalam lukisan _____ supaya ianya dapat ditafsir dan difahami dengan tepat.
8. Sistem kepiawaian ukuran yang lazim digunakan ialah _____ dan _____.

SISTEM UNJURAN

- Lengkapkan rajah Sistem Unjuran berikut.



GRAFIK KOMUNIKASI TEKNIKAL SEBAGAI MEDIA PEMBERI MAKLUMAT

- Apakah yang dimaksudkan dengan Grafik Komunikasi Teknikal?

KERJAYA YANG BERKAITAN DENGAN GRAFIK KOMUNIKASI TEKNIKAL

1.	Arkitek	Menyediakan idea dan konsep awal reka bentuk, memahami dan mengesahkan lukisan teknikal.
2.	Pelukis Pelan	Menyediakan lukisan teknikal yang terperinci berdasarkan konsep awal reka bentuk atau idea pembinaan bangunan.
3.	Jurutera	Membuat reka bentuk, sama ada dalam bentuk model atau ciptaan sebenar, berdasarkan lukisan teknikal terperinci.
4.	Pereka Bentuk	Merangka idea pembinaan bangunan, memahami dan mengesahkan pelan.