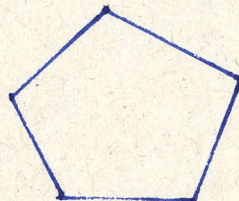
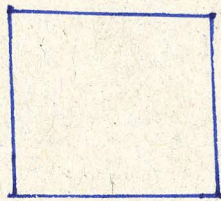
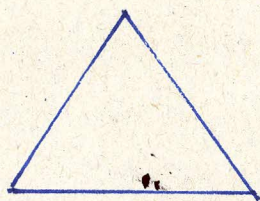


## BERAPA BANYAK SISI DAN TITIK SUDUTNYA ?

CATATAN  
H. GUNAWAN  
NO. 1  
11 MEI 2013

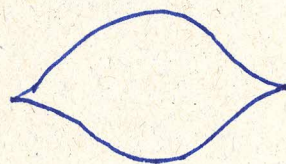
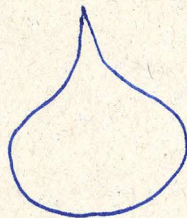
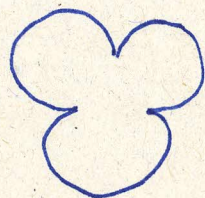
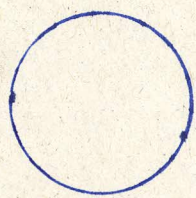


UNTUK POLIGON SEGI- $n$  JAWABANNYA ADALAH  $n$  SISI DAN  $n$  TITIK SUDUT.

SISI DIDEFINISIKAN SEBAGAI RUAS GARIS DAN TITIK SUDUT SEBAGAI TITIK PERTEMUAN DUA SISI.

TAPI DEFINISI INI HANYA BERLAKU UNTUK POLIGON.

BAGAIMANA DENGAN BANGUN DATAR LAINNYA :



PERHATIKAN BAHWA TEPI (PERIMETER) BANGUN DATAR APAPUN MERUPAKAN SUATU LINTASAN TERTUTUP.

LINTASAN INI BISA TERDIRI DARI BEBERAPA KURVA

MULUS : 1, 3, 1, DAN 2 PADA MASING-MASING

BANGUN DI ATAS. KURVA MULUS ITULAH 'SISI' BANGUN DATAR TERSEBUT, BILA ANDA MAU BERBICARA MENGENAI BANYAK SISI PADA LINGKARAN (MISALNYA).

LALU APA TITIK SUDUT ? APAKAH PERTEMUAN DUA

SISI MASIH BERLAKU ? TUNGGU DULU : LIHAT

BANGUN KETIGA (DI ATAS), YANG HANYA MEMILIKI

1 SISI TAPI JUGA MEMILIKI 1 TITIK SUDUT.

TITIK SUDUT DI SINI MERUPAKAN TITIK SINGULAR,  
TEMPAT KETIDAKMULUSAN TERJADI !