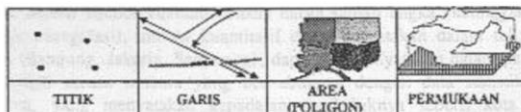


Data Spasial

(Sumber: Purwadhi, 1997)

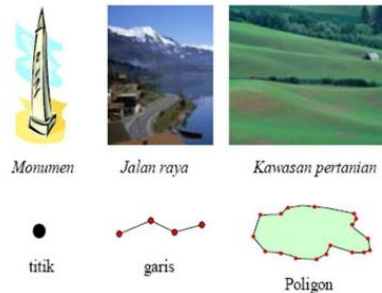
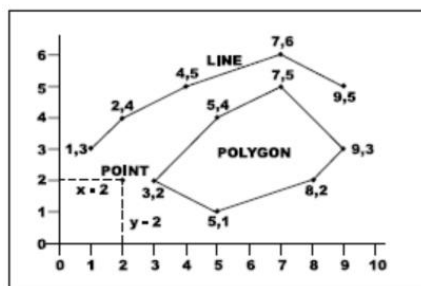


FORMAT TITIK	FORMAT GARIS	FORMAT POLIGON	FORMAT PERMUKAAN
- Koordinat Tunggal	- Koordinat titik awal dan akhir	- Koordinat dengan titik awal dan akhir sama	- Area dengan koordinat vertikal
- Tanpa panjang	- Mempunyai panjang	- Mempunyai panjang/ perimeter dan luasan	- Area dengan ketinggian
- Tanpa luasan			
CONTOH:	CONTOH:	CONTOH:	CONTOH:
- Lokasi kecelakaan	- Jalan, Sungai	- Tanah persil	- Peta slope
- Letak pohon	- Utility	- Bangunan	- Bangunan bertingkat

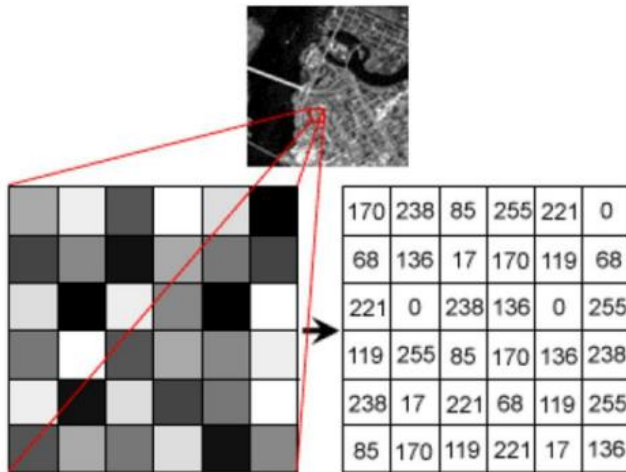
Attributes of a NTB_Kab_NTBdImAngka2010

FID	Shape	nm_Kab	nm_Kec	nm_Des	nm_L409	nm_PPD	rr_usiaKaw
0	Polygon	Bima	18	178	204960	215227	20.87
1	Polygon	Dompu	8	76	110399	107080	20.5
2	Polygon	Kota Bima	5	36	4999	67293	22
3	Polygon	Kota Mataram	6	50	180521	190185	20.87
4	Polygon	Lombok Barat	10	88	40468	425092	19.59
5	Polygon	Lombok Tengah	12	24	382531	474144	18.95
6	Polygon	Lombok Timur	20	150	501166	50071	18.45
7	Polygon	Sumbawa	24	166	214699	206051	20.86
8	Polygon	Sumbawa Barat	8	63	50758	50331	21.01

Data Spasial dan data atribut



Model Data Vektor

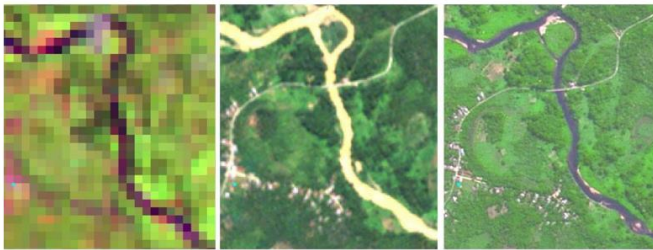


Model Data Raster

Landsat 7, 30m

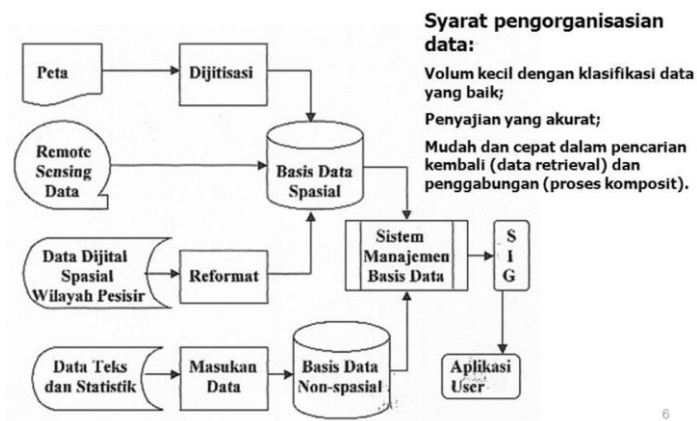
Rapid Eye, 6,5m

Spot 5, 5m



Contoh Resolusi Data Raster

Sistem Manajemen Basis Data SIG



6

