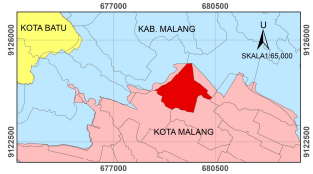


PETA DETAIL SITUASI
KAWASAN KAMPUS 2
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

U SKALA 1:650

0 15 30 60 90 120 150 M



SUMBER DATA :

1. Diambil dengan : Total Station Gowin TKS-202
2. Diambil tanggal : 19 Januari - 31 Januari 2026
3. Lokasi : Kawasan Kampus 2 Institut Teknologi Nasional Malang

SISTEM KOORDINAT :

Datum : WGS '84
Zona : 49S
Proyeksi : Transverse Mercator

DICETAK DAN DITERBITKAN OLEH :

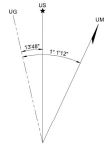
SMK Negeri 1 Singosari
JL. Raya Mondoroko No. 3, Mondoroko, Banjararum,
Kec. Singosari, Kab. Malang Jawa Timur 65153
Telp : (0341) 458138

DILAKSANAKAN OLEH

PT Moto Doro & XII Geomatika 2 (Angkatan 72)
Konsentrasi Keahlian Teknik Geomatika
JL. Raya Mondoroko No. 3, Mondoroko, Banjararum,
Kec. Singosari, Kab. Malang Jawa Timur 65153
Telp : (0341) 458138

LEGENDA :

- Lampu
- Tiang Listrik
- Pohon
- Kontur Minor
- Kontur Major
- Beton
- Jalan Aspal
- Jalan Keramik
- Jalan Paving
- Jalan Tanah
- Saluran Air
- Lorong
- Bangunan
- Parkiran
- Sarana Pendukung
- Panel Surya
- Lapangan Basket
- Lahan Kosong
- Taman
- Lapangan



US : Utara Sebenarnya (Geografi)
UG : Utara Grid (UTM)
UM : Utara Magnetik

Hubungan antara utara sebenarnya utara grid dan utara magnetik ditunjukkan secara diagram untuk pusat peta ini

Hasil perhitungan koordinat menggunakan kalkulator National Oceanic and Athmosperic Administrasion, menunjukkan bahwa deklinasi magnetik rata-rata pusat lembar peta pada tahun 2026 adalah 0.79°, Nilai tersebut mengalami penurunan 0,30" per tahun

Sebagai pembatasan pembacaan di peta ialah		0,1 km
Contoh :	TIMUR	UTARA
Grid sebelah kiri dari titik tersebut terbaca	"80	
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik tersebut	1	
Grid sebelah bawah dari titik tersebut terbaca		"24
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik tersebut		5
ZONE UTM : 49S	"801	"245
Koordinat UTM titik tersebut	T = 0680100 m	
	U = 9124500 m	

DIDUKUNG OLEH:

INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG	PT Moto Doro Teknologi

DIVERIFIKASI DAN DISETUJUI OLEH:

Plt. KEPALA SEKOLAH SMK NEGERI 1 SINGOSARI	INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG	PT MOTO DORO TEKNOLOGI
Sumijah, S.Pd., M.Si. NIP. 19700210 99802 2 009	Ir. Dedy Kurnia Sunaryo, M.T. NIDN: 0702026901	Abdurrahman, S.Si. NIP.