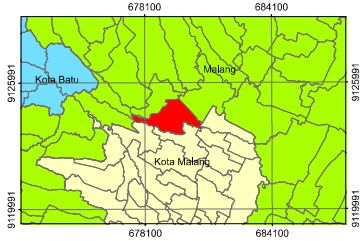
PETA FOTO UDARA
KAWASAN KAMPUS 2 INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG



U

SKALA 1:1.000

0 20 40 80 120 160 M



SUMBER DATA :

1. Diolah dengan : Agisoft Metashape Professional
2. Diolah tanggal : 22 Februari - 3 Maret 2026
3. Lokasi : Kawasan Kampus 2 Institut Teknologi Nasional Malang

KETELITIAN GEOMETRI PETA FOTO UDARA

Berdasarkan SNI nomor 15 tahun 2014 tentang Pedoman Teknis Ketelitian Peta Dasar, peta ini memiliki ketelitian horizontal sebesar 0.129 meter dan ketelitian vertikal sebesar 0.595 meter. Kelas ketelitian peta ini adalah ketelitian horizontal kelas 1 dan ketelitian vertikal kelas 2.

SISTEM KOORDINAT :

Datum : WGS '84
Zona : 49 S
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 :

XII Geomatika 1 (Angkatan 72)
Konsentrasi Keahlian Teknik Geomatika
SMK Negeri 1 Singosari
Jl. Raya Mondoroko No. 3, Mondoroko, Banjararum,
Kec. Singosari, Kab. Malang, Jawa Timur, 65153
TELP : (0341) 458138



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

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

Deklinasi magnetik rata-rata 0°47'24" pada tahun 2026 di pusat lembar peta.
Deklinasi tersebut tiap tahun berkurang 0°00'00"

Selisih pembacaan pembacaan di peta ubah		0,1 cm
Contoh : di Singosari	TIMUR	UTARA
Grid sebelah kiri dari titik tersebut terbaca	72	
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik tersebut	0	
Grid sebelah bawah dari titik tersebut terbaca		24
Perkiraan dari satu garis skala grid ke titik tersebut		2
ZONE UTM : 49S	786	9122
Koordinat UTM titik tersebut	T = 0678600	
	U = 9124200	

DIDUKUNG OLEH :

KAMPUS 2
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

PT MOTO DORO TEKNOLOGI

DISAHKAN DAN DIVERIFIKASI :

Plt. KEPALA SMK NEGERI 1 SINGOSARI	KEPALA DEPARTEMEN TEKNIK GEODESI INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG	PT MOTO DORO TEKNOLOGI
SUMIJAH, S.Pd., M.Si. NIP. 19700210 199802 2 009	DEDY KURNIA SUNARYO, S.T., M.T. NIP. -	ABDURRAHMAN, S.Si. NIP. -