

**PLATFORM UNMANNED AERIAL VEHICLE UNTUK AERIAL PHOTOGRAPHY
AEROMODELLING AND PAYLOAD TELEMETRY RESEARCH GROUP (APTRG)**

Poster : Nurmajid

Pertanyaan dan saran :

Dony Kushardono, LAPAN : Pada single foto UAV (sebelum dimozai) dilengkapi informasi arah dan posisi matahari sehingga bisa dilakukan koreksi radiometrik terlebih dahulu satu persatu) baru kemudian dilakukan mozaik foto.

Jawaban :

Memang untuk mozaic images kami belum melakukan koreksi geometric dan radiometric, tetapi masih dalam tahap belajar dan penelitian. Sebenarnya untuk koreksi geometric bisa menggunakan data sensor IMU (inertial measurement unit) dan GPS untuk menentukan sikap dan posisi centre image camera saat akuisisi. Semoga kedepannya bisa dilanjutkan ke penelitian lebih lanjut hingga proses klasifikasi. Jika ada komentar atau masukan lagi bisa menghubungi saya. Sekali lagi kami dari tim mengucapkan terimakasih.