

# **PEMBANGUNAN EMPATPULUH TITIK KERANGKA DASAR KADASTRAL NASIONAL (KDKN) ORDE-3 DI KABUPATEN KULONPROGO, PROPINSI DIY**

Oleh

Bilal Ma'ruf<sup>(1)</sup>, Agung Munanto<sup>(2)</sup>, M. K. Widhi Wijayanto<sup>(3)</sup>

<sup>(1)</sup>Dosen Jurusan Teknik Geodesi FT UGM, e-mail : bilalmaruf@yahoo.com

<sup>(2)</sup> Staf Kantor Wilayah BPN DIY

<sup>(3)</sup> Alumni Jurusan Teknik Geodesi FT UGM

## **INTISARI**

Berdasarkan data dari BPN Kanwil DIY, sampai dengan Desember 2007 KDKN Orde-3 yang tersebar di Kabupaten Kulonprogo berjumlah 57 titik. Mengacu pada Standarisasi Spesifikasi Teknis Pengukuran Kerangka Dasar Kadastral (SSTPKDK) Ref No:01.0-STD-PT.03 yang dikeluarkan oleh BPN tahun 2003, jumlah KDKN Orde-3 yang ideal untuk Kabupaten Kulonprogo adalah sebanyak 285–570 titik. Salah satu upaya untuk memenuhi kondisi ideal tersebut pada tahun anggaran 2007, Kanwil BPN DIY mengalokasi pembangunan KDKN Orde-3 sebanyak 40 titik. Pembangunan 40 titik KDKN Orde-3 ini dilakukan melalui beberapa tahapan mulai dari persiapan, desain jaring, rekonaisans, pembuatan dan pemasangan pilar, pengukuran, pengolahan data, pembuatan buku tugu, pembuatan peta KDKN dan pelaporan. Hasil kegiatan ini adalah tersedianya pilar KDKN Orde-3 di lapangan sebanyak 40 buah beserta koordinatnya yang memenuhi SSTPKDK Ref No:01.0-STD-PT.03.

Kata kunci : KDKN, Orde-3, SSTPKDK Ref No:01.0-STD-PT.03, SNI JKHN