DOWNLOAD DATA COMNAV T300



- 1 Setelah melakukan proses pengukuran di lapangan, tentunya kita harus mengunduh data yang sudah tersimpan di dalam GPS ComNav T300 untuk selanjutnya diolah. Langkah pertama yang harus dilakukan adalah masukan/hubungkan GPS ComNav T300 ke PC/Notebook dengan kabel yang sudah tersedia.
- 2 Buka aplikasi Compass Receiver Utility (CRU), sehingga muncul tampilan seperti gambar dibawah ini



3 Selanjutnya pilih *Set Port* pada sisi gambar paling kiri, dan pastikan *device* GPS ComNav T300 sudah terhubung dengan benar dengan memastikan kolom "COM=USB" dengan Baud Rate yang terisi otomatis dan klik OK



4 Pada tab folder, pilih lokasi folder yang akan kita gunakan untuk menyimpan data yang di unduh dari GPS ComNav T300



5 Pilih tab *Project* kemudian pilih menu *File Download* hingga muncul *file* yang berekstensi .cnb file bawaan dari ComNav T300



- 6 Jika file .cnb sudah muncul, klik kanan pada file tersebut kemudian pilih *download*. Secara otomatis file tersebut akan masuk kedalam folder yang sudah kita pilih.
- 7 Ekstensi file .cnb masih belum familiar dikalangan surveyor, biasanya surveyor lebih familiar dengan ekstensi file Rinex. Berikut ini adalah langkah untuk konversi ekstensi dari .cnb menjadi file Rinex

Compass Receiver Utility [Unkown receiver] - D:1	Latihan GPS ComNav T300\latihan		- 0 ×
App Connection Receiver Radio GNSS Riv	inex View Help		
Set Port Connect Close	ittude command lock	Mode Convert State Enex	
Folders	Messages File Download Rinex Convert 🔳	Time a 🗵 Attitude View a 🗵 Sky View a 🗵	PVT View 🎗 🔀
Project	File name Download time	Size(KB) R	(
Messages	03106263030p.cnb 2017-01-30 16:53 03106322030p.cnb 2017-01-30 16:51 sgt2.cnb 2017-01-30 16:05	321 319 5,650 3. Filih toolbar Rings contents 300 2000 200 5,650 3. Filih toolbar Rings contents 5,650 5,700 5,650 5,700 5,650 5,650 5,700 5,7	
Tracking		W	
	2. Pilih file yang akan di convert	240 120 210 20 150 BDS Galico	1
World Map			
File Download	ik menu Rinex Convert		
Terminal			
reinnai			
		-150 150	
	<	> 180 L1/B1 L2/B2 L5/B3	
Provide:			D// 0.D/5

8 Format data Rinex memiliki 3 ekstensi file yang berbeda ada .17G, .17N, .17O. Jika konversi file ke Rinex sudah selesai maka akan muncul tampilan seperti dibawah ini

Name	Date modified	Туре	Size
03106263030p.17G	1/30/2017 4:53 PM	17G File	9 KB
03106263030p.17N	1/30/2017 4:53 PM	17N File	12 KB
03106263030p.17O	1/30/2017 4:53 PM	170 File	727 KB
03106263030p.cnb	1/30/2017 4:53 PM	CNB File	322 KB

- 9 Dengan demikian anda sudah berhasil mendownload data dari GPS T300, terakhir lakukan *Disconnect* pada *device* yang sudah kita gunakan.
- 10 Selesai

