

**1. AKTIVITI :** Bot Hidrografi

**TARIKH:** 6 Januari

**TEMPAT :** Bengkel di Teluk Intan, Perak

**PENGLIBATAN :** Seksyen Geodetik, BUP

**RINGKASAN PROGRAM:**

Pengambilan semula bot hidrografi setelah dihantar untuk penyelenggaraan berkala dari bengkel ke Bagan Hidrografi INSTUN



## 2. AKTIVITI : GNSS

**TARIKH:** 12 Januari

**TEMPAT :** Politeknik Ungku Omar (PUO), Ipoh Perak

**PENGLIBATAN :** 13 penjawat awam pelbagai agensi

### **RINGKASAN PROGRAM:**

Teknologi Updates bagi peralatan terkini GNSS (Hi-Target GNSS Receiver V100) yang melibatkan peserta daripada Pegawai Tanah, Pensyarah PUO dan wakil INSTUN dihadiri oleh En.Nasarularifin.



### 3. AKTIVITI : Bot Hidrografi

**TARIKH:** 18 & 26 Januari

**TEMPAT :** Bagan Hidrografi, INSTUN

**PENGLIBATAN :** Seksyen Geodetik, BUP

#### **RINGKASAN PROGRAM:**

Proses memanaskan enjin bot dan mencuci luaran bot-bot Hidrografi INSTUN secara berkala oleh Seksyen Geodetik dengan menggunakan kaedah pemanasan enjin bot di darat dengan menggunakan SmarTank hasil daripada produk KIK POLARIS,BUP, INSTUN



#### **4. AKTIVITI : KIK INSTUN**

**TARIKH:** 12 & 26 Januari

**TEMPAT :** BUP, INSTUN

**PENGLIBATAN :** Kumpulan KIK POLARIS dan urusetia

#### **RINGKASAN PROGRAM:**

Perbincangan Persediaan Simposium Inovasi NRE Bersama Pasukan KIK POLARIS INSTUN Bil.1/2017 dan Bil.2/2017 telah diadakan bagi membincangkan persiapan INSTUN dalam penyertaan simposium Inovasi peringkat kementerian ini. Urus setia bagi aktiviti ini adalah dari Bahagian R&D dan melibatkan jua pasukan KIK INSTUN. Mesyuarat dipengerusikan oleh Ketua Program Ukur (Geodetik)



5. **AKTIVITI** : Majlis Sambutan Persaraan Tn Hj Imam Maarof

**TARIKH**: 20 Januari

**TEMPAT** : BUP, INSTUN

**PENGLIBATAN** : Pegawai dan kakitangan BUP beserta tetamu jemputan

**RINGKASAN PROGRAM**:

Satu majlis jamuan diadakan bagi meraikan sumbangan dan jasa Tn Hj Imam Maarof selama berkhidmat dan bertugas di BUP sejak tahun 2003 sehingga bersara pada Januari 2017



**6. AKTIVITI :** Mesyuarat Jawatankuasa Pembinaan Balai Cerap Negeri Perak

**TARIKH:** 25 Januari

**TEMPAT :** Kompleks Islam Perak Darul Ridzuan, Ipoh

**PENGLIBATAN :** Seksyen Geodetik & Jabatan Mufti Negeri Perak

**RINGKASAN PROGRAM:**

En. Mahruzaman Misran yang dilantik sebagai Jawatankuasa Falak Negeri Perak bagi sesi 2016/2017 telah menghadiri mesyuarat ini yang telah dipengerusikan oleh Timbalan Mufti Perak Tuan Haji Zamri Hashim.



**7. AKTIVITI :** Sesi Demonstrasi Alatan Untuk Kerja Survei Dan Pemetaan Di Bawah Komponen Heart Of Heritage FRIM

**TARIKH:** 26 Januari

**TEMPAT :** Bilik Mesyuarat Program FRIM-WHS, Bangunan D4, FRIM

**PENGLIBATAN :** BUP, INSTUN & FRIM

**RINGKASAN PROGRAM:**

Sesi demonstrasi ini dilakukan bagi tujuan penyediaan modul Latihan/ kursus untuk pegawai dan Kakitangan FRIM yang akan diadakan pada bulan Februari 2017

**8. AKTIVITI :** Kajian Rukyah Hilal

**TARIKH:** 28 – 29 Januari

**TEMPAT :** Baitul Hilal, Manjung dan Menara Cerapan Hilal, INSTUN

**PENGLIBATAN :** Seksyen Geodetik, BUP, INSTUN

**RINGKASAN PROGRAM:**

Program Kajian Rukyah Hilal pada 29 Rabiul Akhir dan 1 Jamadilawal 1438H ini telah dilaksanakan oleh pegawai dari Seksyen Geodetik iaitu Tn.Hj. Ahmad Rostam dan En. Mahruzaman

**9. AKTIVITI :** Kursus Asas Total Station

**TARIKH:** 31 Januari – 3 Februari

**TEMPAT :** Jabatan Perhutanan Negeri Sembilan

**PENGLIBATAN :** 40 orang termasuk pegawai dan kakitangan Jabatan Perhutanan Negeri Sembilan

**RINGKASAN PROGRAM:**

Objektif kursus ini adalah memberi pendedahan dan kefahaman mengenai pengendalian peralatan ukur total station dalam membuat kerja-kerja pengukuran di lapangan

