



MEMO
SEKSYEN SILVIKULTUR ZON PAHANG TENGAH

Daripada : **PENOLONG PEMELIHARA HUTAN (SILVIKULTUR ZON PAHANG TENGAH)**

Kepada : **PENOLONG PENGARAH (SILVIKULTUR ZON PAHANG TENGAH)**

Melalui :

Ruj. Kami
UTS 001/2010

Haribulan
05.05.2025

Ruj. Tuan
PHN.PHG.(PEM)100-22/40/1 (38)

Haribulan

Tuan,

LAPORAN SEMAKAN TUMBUHAN DI DALAM PETAK *HIGH CONSERVATION VALUE* (HCV) KOMPT. 1, HUTAN SIMPAN PAYA PASIR, DAERAH TEMERLOH SELUAS ±2.0 HEKTAR

Dengan segala hormatnya perkara diatas adalah dirujuk.

2. Adalah dimaklumkan bahawa semakan pemantauan ke atas Kawasan Yang Mempunyai Nilai Pemeliharaan Tinggi (HCV) di Hutan Simpan Paya Pasir, Daerah Temerloh telah dijalankan pada 21.04.2025. Semakan telah dijalankan bersama dua (2) Pengawas Hutan dan empat (4) Pembantu Khidmat Awam.

3. Sehubungan itu, bersama-sama ini disertakan maklumat berikut:

- Pelan kawasan kerja
- Laporan bergambar
- Senarai bancian

Sekian, terima kasih.

"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menjalankan amanah,

.....
NUR HAZIMAH BINTI MOHAMAD ABIAH
Penolong Pemelihara Hutan
Seksyen Silvikultur Zon Pahang Tengah
Jabatan Perhutanan Negeri Pahang

**LAPORAN PEMANTAUAN KE ATAS KAWASAN YANG MEMPUNYAI NILAI
PEMELIHARAAN TINGGI (HCV)**

Tarikh pemantauan: 21.04.2025

No. HCV: C-04-HCV-A

Nama Hutan Simpanan Kekal (HSK): Hutan Simpan Paya Pasir

Nombor Kompartmen: 1

Daerah Hutan: Temerloh

Negeri: Pahang

1. Nama dan jawatan ketua pasukan.

Nur Hazimah binti Mohamad Abiah (Penolong Pemelihara Hutan G5)

2. Nama dan jawatan ahli - ahli pasukan.

a) <u>Haspalela binti Mohd Yusof</u>	<u>Pengawas Hutan G2</u>
b) <u>Siti Zaharah binti Mohamed Ibrahim</u>	<u>Pengawas Hutan G1</u>
c) <u>Mohd Ridzuan Bin Othman</u>	<u>Pembantu Khidmat Awam H1</u>
d) <u>Izwadie Anwar bin Mazlan</u>	<u>Pembantu Khidmat Awam H1</u>
e) <u>Sahairan bin Zainal Abidin</u>	<u>Pembantu Khidmat Awam H1</u>
f) <u>Zulkarnian bin Abu Bakar</u>	<u>Pembantu Khidmat Awam H1</u>

3. Terangkan keadaan sempadan dan kebersihannya.

Semakan sempadan 50% telah dibuat dan didapati berada dalam keadaan baik.

4. Terdapat pencerobohan / kerosakan atau tidak? Jika ada terangkan dan tandakan di atas pelan. (Pencerobohan / kerosakan termasuklah oleh penerokaan haram, penebangan haram, ribut, kebakaran atau sebab - sebab lain).

Tiada sebarang pencerobohan atau kerosakan berlaku.

5. Nyatakan cara perhubungan semasa pemeriksaan (jika berbeza dari cara asal disebabkan kerosakan jalan atau sebagainya).

Berjalan kaki ± 2 kilometer.

6. Nyatakan pemerhatian lain mengenai kawasan HCV tersebut. Jika ada (contoh: fenomena pembungaan, kelimpahan anak benih pokok dan kesan kehadiran hidupan liar).

Terdapat banyak penemuan baru anak pokok Tongkat Ali.

7. Tindakan – tindakan penambahbaikan yang telah / akan dilaksanakan:

a) Di habitat asal (in – situ):

.....
.....
.....
.....

b) Di luar habitat asal (ex – Situ)

.....
.....
.....
.....

8. Laporan bergambar (sila lampirkan)

Seperti di lampiran.

9. Ulasan dan syor ketua pasukan

Kerja-kerja penandaan pokok tongkat ali seperti tag/spray perlu dibuat bagi memudahkan kerja untuk mencari semula pokok di dalam petak HCV semasa semakan dijalankan. Selain itu, rondaan dan pemantauan perlu dibuat di peringkat PHD bagi mengelakkan aktiviti pencerobohan berlaku.

Tandatangan Ketua Pasukan:

Nama: MURAHZIMAH BINTI MOHAMAD ABIAH
Penolong Pemelihara Hutan
Jawatan: Seksyen Silvikultur Zon Pahang Timur
Jabatan Perhutanan Negeri Pahang
(Pembangunan)
Tarikh: 5/5/2025

ULASAN PEGAWAI HUTAN DAERAH/ PENOLONG PENGARAH PERHUTANAN NEGERI

Kerja-kerja penandaan semula pokok & cadaguan dibuat pada lawatan kali ke-2 bergantung kepada penuntutan semasa.

TANDATANGAN:

NAMA: WAN ZAZIELAWANY BT WAN MUHAMMAD ZIL
Penolong Pengarah Silvikultur Pahang Timur
Zon Pahang Timur
JAWATAN: Jabatan Perhutanan Negeri Pahang
(Pembangunan)
TARIKH: 5/5/2025

AKTIVITI / KERJA	LOKASI AKTIVITI / KERJA
KERJA - KERJA SEMAKAN DAN BANCIAN SPESIES POKOK TONGKAT ALI DI DALAM PETAK HCV HUTAN SIMPAN PAYA PASIR DAERAH TEMERLOH. ➤ Pemantauan telah dijalankan bersama anggota Seksyen Silvikultur Zon Pahang Tengah untuk memeriksa keadaan didalam kawasan petak bancian HCV. ➤ Kerja-kerja mencuci dan membersihkan kawasan sempadan sebanyak 50 %. ➤ Papan tanda telah diganti mengikut spesifikasi pekeliling baru. ➤ Menjalankan bancian tumbesaran ke atas pokok Tongkat Ali yang didaftarkan. ➤ HCV Paya pasir masih terdapat banyak kelimpahan anak pokok Tongkat Ali.	 Gambar No.1 Semakan Sempadan A  Gambar No.2 Semakan Sempadan D



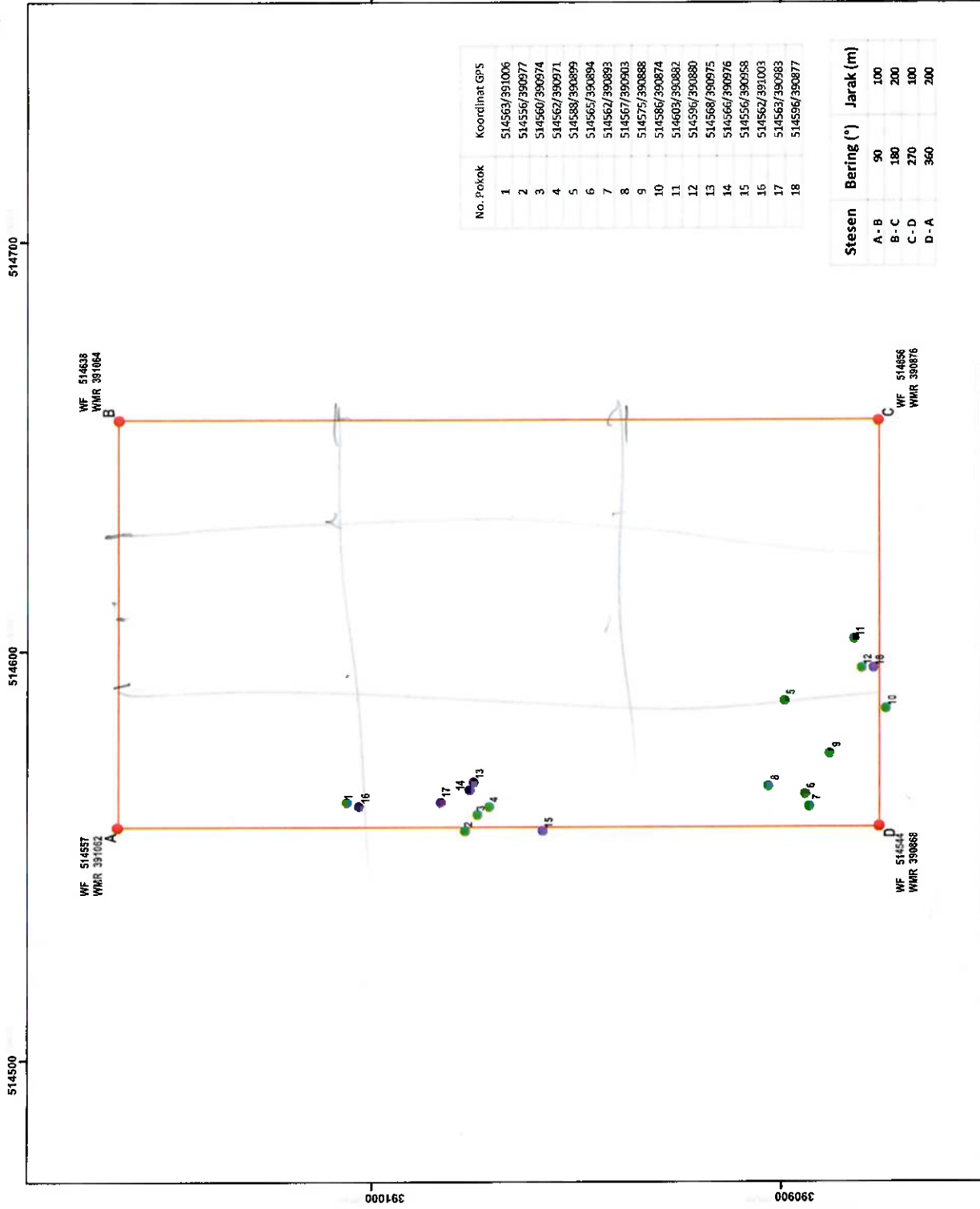
Gambar No.7
Pasukan semakan HCV Paya Pasir,
Hutan Simpan Paya Pasir



Gambar No.8
Pokok Tongkat Ali
(*Eurycoma longifolia*)

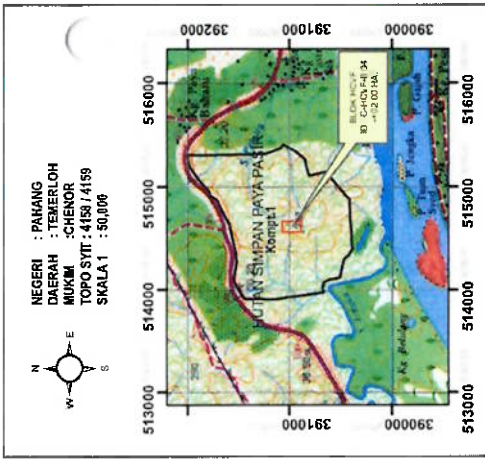
PELAN HIGH CONSERVATION VALUE FOREST (HCVF) - TONGKAT ALI DAERAH : TEMERLOH HUTAN SIMPAN : PAYA PASIR KOMPT. 1 LUAS : +02.00 HA. ID BLOK : C - HCVF B04

SKALA 1 : 1,300



No. Pokok	Koordinat GPS
1	514563/391006
2	514556/390977
3	514560/390974
4	514562/390971
5	514588/390889
6	514563/390894
7	514562/390893
8	514567/390903
9	514575/390888
10	514586/390874
11	514603/390882
12	514596/390880
13	514568/390975
14	514566/390976
15	514556/390958
16	514562/391003
17	514563/390983
18	514596/390877

Stesen	Bering (°)	Jarak (m)
A - B	90	100
B - C	180	200
C - D	270	100
D - A	360	200



- Petunjuk:-**
- Sempadan Petak HCVF
 - Sempadan Hutan Simpan
 - Kedudukan Pokok
 - Kedudukan Pokok (Baru)



JABATAN PERHUTAN NEGERI PAHANG
 BAHAGIAN PEMANAJAN HUTAN BUKIT SEKILAU
 25200 Kuantan, PAHANG.
 TEL: 09-3132915
 FAX: 09-3146640

Tandatangan	
Disediakan Oleh	SITI ZAHARAH BINTI MOHAMED IBRAHIM PENGANJAS HUTAN GI
Tandatangan	
Disahkan Oleh	WAN ZULZELANAWATI STE WAN MUHAMMAD ZIN (PUSAT TIMUR 2)
Tarikh	5/5/2028

MAKLUMAT BANCIAH TAHUN 2025
HIGH CONSERVATION VALUE (HCV)
HUTAN SIMPAN PAYA PASIR
NO. HCV : C-04-HCV-A
LUAS : ±2.0 HEKTAR
SPESES : TONGKAT ALI (*EURYCOMA LONGIFOLIA*)

	<i>Kedudukan Pokok Lama</i>
	<i>Kedudukan Pokok Baru</i>

NO. POKOK	DBH (CM)	TINGGI (M)	BACAAN GPS	CATATAN
1	4.0	-	514563/391006	
2	6.5	-	514556/390977	
3		-	514560/390974	
4	3.4	-	514562/390971	
5		-	514588/390899	
6		-	514565/390894	
7	2.8	-	514562/390893	
8		-	514567/390903	
9	2.2	-	514575/390888	
10		-	514586/390874	
11		-	514603/390882	
12		-	514596/390880	
13		-	514568/390975	
14		-	514566/390976	
15	1.3	-	514556/390958	
16		-	514562/391003	
17		-	514563/390983	
18		-	514596/390877	



**BORANG BANCIAN KAWASAN HCV
JABATAN PERHUTANAN SEMENANJUNG MALAYSIA**

Negeri : Pahang
Daerah hutan : Temerloh
Hutan Simpan : Hutan Simpan Kekal Paya Pasir
Ciri-ciri Istimewa : *Bruguiera hainesii*

Spesies : Tongkat Ali
Kompartmen : 1
Keluasan : ±2.0 hektar

Bil.	No. Tag Pokok	Diameter pokok (cm)	Ketinggian Boleh Niaga (<i>Merchantable height</i>) (m)	Koordinat	Ketinggian (a.p.l)	Komposisi Hutan	Jenis Tanah	Catatan
1.	1	4.0		514563/391006		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
2.	2	6.5		514556/390977		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
3.	3			514560/390974		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
4.	4	3.4		514562/390971		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
5.	5			514588/390899		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
6.	6			514565/390894		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	

7.	7	2.8		514562/390893		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
8.	8			514567/390903		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
9.	9	2.2		514575/390888		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
10.	10			514586/390874		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
11.	11			514603/390882		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
12.	12			514596/390880		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
13.	13			514568/390975		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
14.	14			514566/390976		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
15.	15	1.3		514556/390958		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
16.	16			514562/391003		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
17.	17			514563/390983		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	
18.	18			514596/390877		Akar pemanjat	Tanah berbatu kecil	

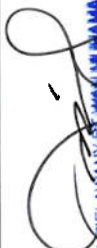
Pengesahan oleh

Nama

Jawatan

Tandatangan

Tarikh


WAN ZAFELWANY Bt WAN MUHAMMAD ZIN
 Penolong Pengarah Seksyen Pahlawan Timur 2
 Zeti Pahlawan Timur
 Jabatan Pahlawan Negeri Pahang
 (Pembangunan)