



**PRAKTIK KERJA LAPANGAN POLITEKNIK STATISTIKA STIS
ANGKATAN 58
TAHUN AKADEMIK 2018/2019**



**SURVEI UBINAN BERBASIS KSA
DI SARBAGITA**

I. PENGENALAN TEMPAT

101. Provinsi	BALI	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">5</td> <td style="width: 20px; height: 20px; text-align: center;">1</td> </tr> </table>	5	1	
5	1				
102. Kabupaten/Kota	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>			
103. Kecamatan	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>			
104. Desa/Kelurahan	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>			
105. Nomor Urut Segmen		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>			
106. a. Nomor Urut Sub-Segmen		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>			
b. Titik Koordinat, X (Long)				
Y (Lat)				
c. Ketinggian (mdpl)				

II. KETERANGAN PETUGAS

201. Nama Pencacah	
202. Tanggal Pencacahan	
203. Waktu Pencacahan	
204. Nama Koordinator Tim	
205. Tanggal Pengawasan/Pemeriksaan	

III. KETERANGAN PENGAMBILAN SAMPEL PLOT

301. Panjang Sisi Petak (Langkah biasa)	Barat – Timur (X) =						
	Utara – Selatan (Y) =						
302. Angka Picingan Mata	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>						
303. Nomor Random Awal	Halaman: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table> Baris: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table> Kolom: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 20px; height: 20px;"></td><td style="width: 20px; height: 20px;"></td></tr></table>						
304. Nomor Random Terpilih	Barat – Timur (X) =						
	Utara – Selatan (Y) =						

IV. HASIL UBINAN

401. Sampel Ubinan								<input type="checkbox"/>
KSA-BPS	-1	KSA-PKL	-2	NON-KSA	-3			
402. Ukuran ubinan Plot ($2\frac{1}{2}$ m x $2\frac{1}{2}$ m)								<input type="checkbox"/>
	-1	Petak	-2	Plot Khusus	-3			
403. Jumlah Replikasi Petak								<input type="checkbox"/>
	0	-0	1	-1				
(Jika 402 berkode 1 maka lanjut 407)								
404. Luas petak sawah yang terdapat ubinan (Petak Utama):m ²								<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/>
(Jika 402 berkode 2 dan 404 berkode 0 maka lanjut 407)								
(Jika 402 berkode 3 dan 404 berkode 0 maka lanjut 409)								
(Jika 404 berkode 1 maka lanjut 406)								
405. Luas petak sawah yang terdapat ubinan (Petak Replikasi):m ²								<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/>
(Jika 402 berkode 2 maka lanjut 407)								
(Jika 402 berkode 3 maka lanjut 409)								
406. Luas tanaman padi pada bidang di mana terdapat plot/petak ubinan:m ²								<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/>
407. a. Berat Hasil Ubinan (Petak Utama) Kg								<input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/>
b. Jumlah Rumpun (Petak Utama)								<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
(Jika 404 berkode 1 → 408, Jika tidak maka lanjut blok V)								
408. a. Berat Hasil Ubinan (Petakrep1) Kg								<input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/>
b. Jumlah Rumpun (Petakrep1)								<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
(Lanjut ke blok V)								
409. Berat Hasil Ubinan (Subpetak1)								<input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/>
a. kg b. kg c. kg d. kg								
410. Berat Hasil Ubinan (Subpetak2)								<input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/>
a. ... kg								
411. Jumlah Rumpun (Subpetak1)								<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
a. b. c. d.								
412. Jumlah Rumpun (Subpetak2)								<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
a. ...								
(Jika 404 berkode 1 → 413, Jika tidak maka lanjut blok V)								
413. Berat Hasil Ubinan (Subpetak1rep1)								<input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/>
a. kg b. kg c. kg d. Kg								

414. Berat Hasil Ubinan (Subpetak2rep1)	□ , □ □
a. ... kg	
415. Jumlah Rumpun (Subpetak1rep1)	□ □ □
a. b. c. d.	
416. Jumlah Rumpun (Subpetak2rep1)	□ □ □
a. ...	

V. KETERANGAN PETANI

501. Nama Lengkap Petani	
502. Nomor Telepon Petani	
503. Umur Petani	□ □
504. Jenis Kelamin Petani	□
Laki-laki -1	
Perempuan -2	
505. Pendidikan Terakhir Petani	□
Tidak/belum tamat SD -1 Tamat D1/D2 -5	
Tamat SD/ sederajat -2 Tamat Akademi/D3 -6	
Tamat SLTP/ sederajat -3 Tamat D4/S1 -7	
Tamat SLTA/ sederajat -4 Tamat S2/S3 -8	
506. Kapan pertama kali mengusahakan pertanian tanaman padi?	Tahun..... □ □ □ □
507. Apakah pernah mengikuti penyuluhan pertanian tanaman padi?	□
Ya -1	
Tidak -2	
<i>(jika tidak, langsung ke rincian 601)</i>	
508. Kapan terakhir mengikuti penyuluhan pertanian tanaman padi?	Tahun □ □ □ □
509. Berapa kali penyuluhan yang diikuti dalam satu tahun terakhir? Kali □ □

VI. KETERANGAN TANAMAN TERPILIH

601. Jenis lahan (*petak terpilih*)

Sawah irigasi	-1	Sawah rawa pasang surut	-3	Bukan Sawah	-5
Sawah tadah hujan	-2	Sawah rawa lebak	-4		

602. Bila rincian 601 berkode 1, sistem irigasi yang digunakan:

Irigasi teknis	-1
Irigasi setengah teknis	-2
Irigasi sederhana	-3
Irigasi desa	-4

603. Kontur sawah :

Terasering	-1	Hampanan	-2
------------	----	----------	----

604. Cara Penanaman :

Monokultur	-1	Tumpang sari	-2
------------	----	--------------	----

605. Jenis tanaman apa saja yang ditanam dalam satu tahun yang lalu sebelum periode tanam saat ini?
(isikan "9" apabila tidak tahu)

a. Padi kali

b. Lainnya : kali

No	Jenis Tanaman
1.
2.

606. a. Sistem penanaman apa yang digunakan?

Jajar Legowo	-1
Tegel	-2
Lainnya(.....)	-3

b. Bila rincian 606.a berkode 1, pola tanam yang digunakan adalah

Legowo 2:1	-1	Legowo 6:1	-3
Legowo 4:1	-2	Legowo lainnya(.....)	-4

607. Banyaknya benih padi yang digunakan pada **bidang** dimana terdapat plot/petak yang diubin kg ,

608. Kelompok varietas benih padi yang digunakan pada **petak** terpilih :

Varietas Inbrida

Ciherang	-101	Varietas Lokal	-104	Situbagendit	-107	Inpara	-110
Mekongga	-102	Cigeulis	-105	Cisadane	-108	Cibodas	-111
IR-64	-103	Ciliwung	-106	Inpari	-109	Inbrida lainnya (...)	-112

Varietas Hibrida

Intani 1	-201	Miki 1	-204	Longping Pusaka 1	-207	Hibrindo R-2	-210
Intani 2	-202	Miki 2	-205	Longping Pusaka 2	-208	Hibrida lainnya (...)	-211
Rokan	-203	Miki 3	-206	Hibrindo R-1	-209		

609. Banyaknya pupuk yang digunakan pada **bidang** dimana terdapat plot/petak yang diubin :

Kode	Pupuk	Satuan	Banyaknya
a.	Urea	Kg	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/>
b.	TSP/SP36	Kg	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/>
c.	KCL	Kg	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/>
d.	NPK/Pupuk majemuk	Kg	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/>
e.	Pupuk organik padat/kompos	Kg	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/>
f.	Pupuk organik cair	Liter	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/>

610. Apabila terkena serangan hama/OPT pada bidang dimana terdapat plot/petak yang diubin,

Cara pengendalian hama/OPT yang paling sering dilakukan yaitu:

Tidak terkena serangan hama	-0
Agronomis (Dengan cara pemupukan, pengolahan lahan, pengaturan irigasi, dan lain-lain)	-1
Mekanis (dengan cara pemagaran/penghalang (seperti plastic), pemakaian perangkap, dan lain-lain)	-2
Hayati (dengan memanfaatkan agen hayati/pemangsa alami yang sesuai)	-3
Kimiawi (dengan cara menggunakan pestisida, dan lain-lain)	-4

611. Jenis pestisida apa yang digunakan **bidang** dimana terdapat plot/petak yang diubin

Jenis Pestisida	Satuan	Banyaknya
Organik	Cair (ml)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/>
	Padat (kg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/>
Anorganik	Cair (ml)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/>
	Padat (kg)	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/>

VII. INFORMASI TAMBAHAN

701. Apakah dalam 24 jam terakhir terjadi hujan?						<input type="checkbox"/>
Ya	-1	Tidak	-2			
702. a. Apakah mendapatkan bantuan benih tahun ini?						<input type="checkbox"/>
Ya	-1	Tidak	-2			
<i>(Jika tidak, langsung ke rincian 703)</i>						
b. Jika mendapat benih bantuan (rincian 702.a berkode 1), asal bantuan :						<input type="checkbox"/>
Pemerintah Pusat	-1	BUMN/Swasta	-3	Lainnya (.....)	-5	
Pemerintah Daerah	-2	Perorangan	-4			
c. Jika mendapat benih bantuan (rincian 702.a berkode 1), apakah benih diterima sesuai dengan jadwal tanam?						<input type="checkbox"/>
Ya	-1	Tidak	-2			
d. Jika mendapat benih bantuan (rincian 702.a berkode 1), apakah varietas benih sesuai dengan varietas yang dibutuhkan?						<input type="checkbox"/>
Ya	-1	Tidak	-2			
e. Jika mendapat benih bantuan (rincian 702.a berkode 1), apakah benih ditanam?						<input type="checkbox"/>
Ya, seluruhnya	-1	Ya, sebagian	-2	Tidak	-3	
703. a. Apakah mendapatkan bantuan pupuk tahun ini?						<input type="checkbox"/>
Ya, gratis	-1	Ya, subsidi harga	-2	Tidak	-3	
<i>(Jika tidak, langsung ke rincian 704)</i>						
b. Jika Ya (rincian 703.a berkode 1 atau 2), asal bantuan :						<input type="checkbox"/>
Pemerintah Pusat	-1	BUMN/Swasta	-3	Lainnya (.....)	-5	
Pemerintah Daerah	-2	Perorangan	-4			
c. Jika Ya (rincian 703.a berkode 1 atau 2), apakah pupuk diterima tepat waktu sesuai dengan jadwal tanam?						<input type="checkbox"/>
Ya	-1	Tidak	-2			
704. a. Apakah menjadi anggota Kelompok Tani (Poktan)?						<input type="checkbox"/>
Ya	-1	Tidak	-2			
<i>(Jika tidak, langsung ke rincian 705)</i>						
b. Jika Ya (rincian 703.a berkode 1), apakah poktan mendapatkan bantuan alat mesin pertanian :						<input type="checkbox"/>
Ya	-1	Tidak	-2			
<i>(Jika tidak, langsung ke rincian 705)</i>						
c. Jika Ya (rincian 704.a berkode 1), apakah jenis bantuan alat/mesin pertanian yang diterima :						
<i>(Jika YA maka berkode "1", jika TIDAK maka berkode "2")</i>						
Pompa air	<input type="checkbox"/>	Alat pemanen	<input type="checkbox"/>	Lainnya (.....)	<input type="checkbox"/>	
Traktor	<input type="checkbox"/>	Alat perontok	<input type="checkbox"/>			
d. Jika Ya (rincian 704.a berkode 1), apakah bantuan alat mesin pertanian digunakan/bermanfaat?						<input type="checkbox"/>
Ya	-1	Tidak	-2			
705. Apakah lahan dimana terdapat plot ubinan pada saat subround I tahun lalu (2018) ditanami tanaman padi?						
Ya	-1	Tidak	-2			

706. Serangan OPT

Uraian	Terserang dengan intensitas (<i>persepsi responden</i>)			Tidak Terserang
	Berat	Sedang	Ringan	
Tahun lalu	1	2	3	4
Tahun ini	1	2	3	4

707. Dampak perubahan iklim (banjir dan atau kekeringan)

Uraian	Terkena	Tidak Terkena
Tahun lalu	1	2
Tahun ini	1	2

708. Kecukupan air (*menurut persepsi responden*) :

Uraian	Kurang	Cukup	Berlebih
Tahun lalu	1	2	3
Tahun ini	1	2	3

709. Penggunaan alas untuk penumpukan sementara sebelum perontokan

Uraian	Melakukan Penumpukan Sementara		Tidak Melakukan Penumpukan Sementara
	Tanpa Alas	Dengan Alas	
Tahun lalu	1	2	3
Tahun ini	1	2	3

710. Ukuran alas perontokan yang digunakan

Uraian	Ukuran Alas Perontokan (m ²)				Tidak Menggunakan Alas Perontok
	<4,00	4,00-15,99	16,00-35,99	≥36,00	
Tahun lalu	1	2	3	4	5
Tahun ini	1	2	3	4	5

711. Produktivitas/hasil per hektar (*menurut persepsi responden*) tahun ini dibandingkan tahun lalu pada subround yang sama, pada bidang dimana petak diubin:

Tahun lalu tidak ditanami tanaman padi -0 Sama saja -2
 Lebih rendah -1 Lebih tinggi -3

712. Secara umum, produktivitas/hasil per hektar di wilayah responden (*menurut persepsi responden*) tahun ini dibandingkan tahun lalu pada subround yang sama:

Lebih rendah -1 Sama saja -2 Lebih tinggi -3

VIII. CATATAN

--