

ตารางผนวก

ตารางผนวกที่ 1 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนอาหารที่ให้ของสุกรรุ่นที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 35-60 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	2188.460	312.637	1.900	2.25	3.12
Ex. Error	40	6580.639	164.516			
Total	47	8769.098	186.577			

Grand Mean = 80.9937

CV = 15.84 %

LSD .05 = 14.66252

LSD .01 = 19.37971

ตารางผนวกที่ 2 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนวันที่ทดลองของสุกรรุ่นที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 35-60 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	2052.146	293.164	3.120	2.25	3.12
Ex. Error	40	3758.833	93.971			
Total	47	5810.979	123.638			

Grand Mean = 46.3541

CV = 20.91 %

LSD .05 = 11.0815

LSD .01 = 14.6467

ตารางผนวกที่ 3 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนอาหารที่กิน/วันของสุกรรุ่นที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 35-60 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	0.496	0.071	1.639	2.25	3.12
Ex. Error	40	1.728	0.043			
Total	47	2.223	0.047			
Grand Mean	=	1.7606				
CV	=	11.81 %				
LSD .05	=	0.2375				
LSD .01	=	0.3140				

ตารางผนวกที่ 4 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของอัตราการเจริญเติบโตของสุกรรุ่นที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 35-60 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	0.225	0.032	10.238	2.25	3.12
Ex. Error	40	0.126	0.003			
Total	47	0.351	0.007			
Grand Mean	=	0.5566				
CV	=	10.07 %				
LSD .05	=	6.4090				
LSD .01	=	8.4710				

ตารางผนวกที่ 5 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของประสิทธิภาพการเปลี่ยนอาหารเป็นน้ำหนักของ
สุกรรุ่นที่รับประทานอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 35-60 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	3.022	0.432	5.491	2.25	3.12
Ex. Error	40	3.145	0.079			
Total	47	6.167	0.131			
Grand Mean	=	3.1931				
CV	=	8.78 %				
LSD .05	=	0.3205				
LSD .01	=	0.4236				

ตารางผนวกที่ 6 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนอาหารที่ให้ของสุกรขุนที่รับประทานอาหารชนิด
ต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 60-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	3490.342	498.620	2.059	2.25	3.12
Ex. Error	40	9685.789	242.145			
Total	47	13176.130	280.343			
Grand Mean	=	154.3645				
CV	=	10.08 %				
LSD .05	=	17.7886				
LSD .01	=	23.5115				

ตารางผนวกที่ 7 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนวันที่ทดลองของสุกรขุนที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 60-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	3482.583	497.512	5.049	2.25	3.12
Ex. Error	40	3941.333	98.533			
Total	47	7423.917	157.956			
Grand Mean	=	65.7916				
CV	=	15.09 %				
LSD .05	=	11.3473				
LSD .01	=	14.9980				

ตารางผนวกที่ 8 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนอาหารที่กิน/วันของสุกรขุนที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 60-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	1.397	0.200	3.261	2.25	3.12
Ex. Error	40	2.448	0.061			
Total	47	3.845	0.082			
Grand Mean	=	2.3679				
CV	=	10.45 %				
LSD .05	=	0.2827				
LSD .01	=	0.3737				

ตารางผนวกที่ 9 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของอัตราการเจริญเติบโตของสุกรขุนที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 60-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	0.275	0.039	42.603	2.25	3.12
Ex. Error	40	0.037	0.001			
Total	47	0.312	0.007			
Grand Mean	=	0.6274				
CV	=	4.84 %				
LSD .05	=	3.4698				
LSD .01	=	4.5861				

ตารางผนวกที่ 10 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของประสิทธิภาพการเปลี่ยนอาหารเป็นน้ำหนักของสุกรขุนที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 60-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	2.935	0.419	12.172	2.25	3.12
Ex. Error	40	1.378	0.034			
Total	47	4.313	0.092			
Grand Mean	=	3.8064				
CV	=	4.88 %				
LSD .05	=	0.2121				
LSD .01	=	0.2804				

ตารางผนวกที่ 11 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนอาหารที่ให้ของสุกรตลอดการทดลองที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 35-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	11016.833	1573.833	3.466	2.25	3.12
Ex. Error	40	18161.202	454.030			
Total	47	29178.035	620.809			
Grand Mean	=	235.3395				
CV	=	9.05 %				
LSD .05	=	24.3582				
LSD .01	=	32.1947				

ตารางผนวกที่ 12 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนวันที่ทดลองของสุกรตลอดการทดลองที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 35-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	10193.479	1456.211	5.735	2.25	3.12
Ex. Error	40	10156.500	253.913			
Total	47	20349.979	432.978			
Grand Mean	=	112.5208				
CV	=	14.16 %				
LSD .05	=	18.2157				
LSD .01	=	24.0760				

ตารางผนวกที่ 13 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนอาหารที่กิน/วันของสุกรตลอดการทดลอง
ที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 35-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	0.795	0.114	2.668	2.25	3.12
Ex. Error	40	1.702	0.043			
Total	47	2.496	0.053			
Grand Mean	=	2.1064				
CV	=	9.79 %				
LSD .05	=	0.2358				
LSD .01	=	0.3116				

ตารางผนวกที่ 14 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของอัตราการเจริญเติบโตของสุกรตลอดการทดลอง
ที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 35-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	0.240	0.034	28.323	2.25	3.12
Ex. Error	40	0.048	0.001			
Total	47	0.288	0.006			
Grand Mean	=	0.5950				
CV	=	5.84 %				
LSD .05	=	3.9754				
LSD .01	=	5.2544				

ตารางผนวกที่ 15 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของประสิทธิภาพการเปลี่ยนอาหารเป็นน้ำหนักของ
สุกรตลอดการทดลองที่ได้รับอาหารชนิดต่างๆ (ในช่วงน้ำหนัก 35-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	7	2.815	0.402	13.796	2.25	3.12
Ex. Error	40	1.166	0.029			
Total	47	3.981	0.085			
Grand Mean	=	3.5694				
CV	=	4.78 %				
LSD .05	=	0.1951				
LSD .01	=	0.2579				

ตารางผนวกที่ 16 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของอัตราการเจริญเติบโตของสุกรรุ่นระหว่างเพศผู้
ตอนกับเพศเมีย (ในช่วงน้ำหนัก 35-60 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	1	0.060	0.060	7.223	4.08	7.31
Ex. Error	46	0.383	0.008			
Total	47	0.444	0.009			
Grand Mean	=	0.5633				
CV	=	16.21 %				
LSD .05	=	5.2186				
LSD .01	=	6.8975				

ตารางผนวกที่ 17 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของประสิทธิภาพการเปลี่ยนอาหารเป็นน้ำหนักของ
สุกรรุ่นระหว่างเพศผู้ตอตันกับเพศเมีย (ในช่วงน้ำหนัก 35-60 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	1	1.606	1.606	11.231	4.08	7.31
Ex. Error	46	6.578	0.143			
Total	47	8.184	0.174			
Grand Mean	=	3.2504				
CV	=	11.63 %				
LSD .05	=	0.2161				
LSD .01	=	0.2856				

ตารางผนวกที่ 18 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของอัตราการเจริญเติบโตของสุกรขุนระหว่างเพศผู้
ตอตันกับเพศเมีย (ในช่วงน้ำหนัก 60-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	1	0.051	0.051	11.175	4.08	7.31
Ex. Error	46	0.209	0.005			
Total	47	0.259	0.006			
Grand Mean	=	0.6354				
CV	=	10.60 %				
LSD .05	=	3.8498				
LSD .01	=	5.0884				

ตารางผนวกที่ 19 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของประสิทธิภาพการเปลี่ยนอาหารเป็นน้ำหนักของ
สุกรขุนระหว่างเพศผู้ตอตันกับเพศเมีย (ในช่วงน้ำหนัก 60-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	1	0.103	0.103	1.200	4.08	7.31
Ex. Error	46	3.936	0.086			
Total	47	4.038	0.086			
Grand Mean	=	3.8108				
CV	=	7.68 %				
LSD .05	=	0.1671				
LSD .01	=	0.2209				

ตารางผนวกที่ 20 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของอัตราการเจริญเติบโตของสุกรตลอดการทดลอง
ระหว่างเพศผู้ตอตันกับเพศเมีย (ในช่วงน้ำหนัก 35-100 กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	1	0.056	0.056	8.810	4.08	7.31
Ex. Error	46	0.293	0.006			
Total	47	0.349	0.007			
Grand Mean	=	0.6004				
CV	=	13.28 %				
LSD .05	=	4.5582				
LSD .01	=	0.0602				

ตารางผนวกที่ 21 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของประสิทธิภาพการเปลี่ยนอาหารเป็นน้ำหนักของ
สุกรตลอดการทดลองระหว่างเพศผู้ตอากับเพศเมีย (ในช่วงน้ำหนัก 35-100
กิโลกรัม)

SOV	df	SS	MS	F	F .05	F .01
Treatment	1	0.562	0.562	8.513	4.08	7.31
Ex. Error	46	3.037	0.066			
Total	47	3.599	0.077			
Grand Mean	=	3.5285				
CV	=	7.28 %				
LSD .05	=	0.1468				
LSD .01	=	0.19414				

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นายจำรูญ มณีวรรณ
วัน เดือน ปี	8 มิถุนายน 2506
ประวัติการศึกษา	มัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนเมตตาศึกษา จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2523 มัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2525 ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา วิทยาเขตเกษตรลำปาง จังหวัดลำปาง ปีการศึกษา 2527 ปริญญาตรี เทคโนโลยีการผลิตสุกร คณะผลิตกรรมการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2530
ที่ทำงานปัจจุบัน	สาขาสุกร ภาควิชาเทคโนโลยีทางสัตว์ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตำแหน่งนักวิชาการสัตวบาล