

ใบบันทึกผลการทดลองที่ 7
คลื่นนิ่งในเส้นเชือก

ผู้ทำการทดลอง 1. เลขที่.....กลุ่มที่.....

2. เลขที่.....กลุ่มที่.....

3. เลขที่.....กลุ่มที่.....

4. เลขที่.....กลุ่มที่.....

สาขาวิชา/ภาค.....ชั้นปี/ห้อง.....

ทำการทดลอง วันที่เดือน.....พ.ศ.

กำหนดให้ มวลต่อหน่วยความยาวเชือก (μ) =kg/m

ความยาวเชือก (L) =m

ค่าความเร่งโน้มถ่วงโลก (g) =m/s²

จำนวนลูป N	มวลจาน รอง M (kg)	มวลถ่วง m (kg)	N^2	มวลรวม $M_{tot} = M + m$ (kg)	$1/M_{tot}$	ความถี่ (Hz)	% ความคลาด เคลื่อน

.....

...../...../.....

อาจารย์ผู้ควบคุมการทดลอง