الملخص

..**كيننغي, رهيني 2012. تأثير تركيز والغمر في لونغ يونغ ماء جوز الهند إنبات بذور الجوزكنروم اندكوم ل أطروحة**، قسم علم الأحياء كلية للعلوم والتكنولوجيا جامعة الدولة الإسلامية مولانا مالك إبراهيم مالانج.
الموجهون البيولوجيا دوى سهرينطا م ف الدينية والمستشار: أحمد نسيحدين ،م ا

ويمكن أن يتم الجوز تربية النبات باستخدام البذور. كان السبب في صعوبة من إنبات البذور الكناري بواسطة عرقلة ظهور إنبات البذور عن طريق الجلد السميك والصلب. جهود لكسر السكون من بذور الجوز مع هرمون النباتات الطبيعية التي توجد في مياه جوز الهند مثل سيتوكاينين، جيبريلين وأوكسين. هذه الدراسة تهدف الى تحديد تأثير تركيز ماء جوز الهند على إنبات البذور من خشب الجوز، وتأثير وقت الانغماس في ماء جوز الهند الشباب على إنبات البذور من آثار خشب الجوز والتفاعل من التركيز والوقت الانغماس في ماء جوز الهند الشباب على إنبات البذور من خشب الجوز.

وقد أجريت بحوث تربية جف تيدو القرن قاعة-ألور-نتت في شهري أكتوبر ونوفمبر 2011 تصميم الدراسة هو تصميم كتلة عشوائية مع 2 العوامل ومكررات) 3العامل الأول هو تركيز ماء جوز الهند وتشمل، 100٪، 80٪، 60٪، 40٪، 20٪ و 0٪، والعامل الثاني هو طول الغمر في الماء وتشمل جوز الهند، ح 24، ح 48و ح (72، مع نسبة إنبات مراقبة المعلمة، نسبة الإنبات و هيفوكتيل طول .وقد تم تحليل البيانات عن طريق تحليل التباين وتحديد أفضل علاج اختبار اختبار دنكان المدى متعدد د م ر ت مع مستوى كبير من 5.٪

نتائج هذه الدراسة تشير إلى أن لم يكن هناك تأثير على تركيز ماء جوز الهند على إنبات البذور من خشب الجوز و لم يكن هناك أي تأثير التفاعل بين وقت التركيز والانغماس في ماء جوز الهند الشباب على إنبات البذور من خشب الجوز.هناك تأثير وقت الانغماس في ماء جوز الهند الشباب على إنبات البذور من خشب الجوز. العلاج الأكثر فعالية هو علاج غمر لمدة 48 ساعة يمكن أن تحسن إنبات من حبات الجوز.

مفتاح الكلمات :التركيز، ووقت الغمر، والشباب ماء جوز الهند، والإنبات، وبذور الكناري