CERTIFICATE

This is to certify that Miss Nikam Shobhatai Patangrao has completed her M. Phil Dissertation entitled,

" A Critical Study of availability and use of the Audio-visual aids in secondary schools in Patan Taluka "

This dissertation is to be submitted for M. Phil. Degree in Education to the Shivaji University, Kolhapur through Azad College of Education, Satara.

She has studied under my guidance and her work is original.

SATARA.

Date : 17/7/1993

Research Guide.

(Dr. B. A. Kolpe)

ऋणनिर्देश

प्रस्तुत शोध निबंध सादर करताना मला अतिशय आनंद होत आहे. प्रस्तुत शोध प्रबंधासाठी डॉ. बी. ए. कोळपे, आझाद कॉलेज ऑफ एज्युकेशन, सातारा यांनी अत्यंत आपुलकीने आणि आत्मीयेतेने मार्गदर्शन केले याबद्दल सरांची मी अत्यंत ऋणी आहे.

प्रस्तुत शोध प्रबंधाच्या कामात बी.एड. कॉलेज पाटणचे प्राचार्य व्ही.व्ही.चव्हाण, माझे सहकारी प्राध्यापक बंधू-भगिनी तसेच आझाद कॉलेजचे प्राध्यापक यांनी प्रोत्साहन दिले त्याबद्दल या सर्वांची मी आभारी आहे.

संशोधनासाठी आवश्यक साधन सामुग्री गोळा करण्यासाठी पाटण तालुक्यातील माध्यमिक शाळांचे मुख्याध्यापक व विषय शिक्षक यांनी जो उत्साहाने प्रतिसाद दिला याबद्दल मी या सर्वांची आभारी आहे.

आई-दादांचे आशीर्वाद, गुरूजी-आईनो यांची सदिच्छा, संशोधन कार्य पूर्ण होण्यासाठी सतत प्रेरणा देणारी माझी आत्या, बहिण-भावंडे, केतकी तसेच प्रा. एस्.ए.घोरपडे व प्रा. व्ही.जे.पाटील या सर्वांचा या संशोधन कार्यात महत्वपूर्ण वाटा आहे. या सर्वांची मी कृतज्ञ आहे. या व्यतिरिक्त " ज्या कोणी " माझ्या संशोधन कार्यात अव्यक्त असे सुयश चिंतले असेल त्या सर्व ज्ञात-अज्ञाताची मी ऋणी आहे.

अगदी थोडया कालावधीत अचूक टंकलेखन व या शोध निबंधास सुबक स्वरूप देणा-या ' "क्वालिटी सायक्लोस्टाईलिंग " च्या संचालिका सौ.शोभना खिरे यांचीही मी आभारी आहे.

सातारा

तारीख 20/7/93

Nikam.

(प्रा. शोभाताई पतंगराव निकम)