

مدیریت تحصیلات تکمیلی دانشکده ادبیات و علوم انسانی گروه جغرافیا

پایاننامه جهت اخذ درجه کارشناسیارشد رشته جغرافیا و برنامهریزی روستایی گرایش مدیریت توسعه پایدار روستایی

## تحلیل فضایی مبدا مهاجرت روستاییان ساکن شهر علی اکبر

استاد راهنما:

دكتر محمودرضا ميرلطفي

استاد مشاور:

دكتر غريب فاضل نيا

پژوهشگر:

مینا شیبانی صادق

تابستان ۱۴۰۰

یکی از اقدامات اساسی برای انجام برنامه ریزی اصولی در فضاهای سـکونتگاهی شـناخت ویژگـی هـای جمعیت شناختی و مکانی اولیه ساکنان آن می باشد بدین منظور این پژوهش با هدف بررسـی و تحلیـل فضایی مبدا مهاجرت روستاییان ساکن شهر علی اکبر انجام می شود. روش تحقیـق حاضـر، توصـیفی خفایی مبدا مهاجرت روستاییان ساکن شهر علی اکبر انجام می شود. روش تحقیـق حاضـر، توصـیفی تحلیلی و مبتنی بر بررسی منابع اسنادی و بررسیهـای میـدانی اسـت. جامعـه آمـاری تحقیـق شـامل خانوارهای ساکن در روستاهای شهر علی اکبر می باشند. در این تحقیق بـا اسـتفاده از فرمـول کـوکران خانوار نمونه تعیین و برای تجزیهوتحلیل اطلاعات و داده هـا از نـرم افـزار SPSS آذمون بارتلیت و کای دو استفاده شد. یافته ها بر اسـاس تحلیـل عـاملی اکتشـافی ماتریس همبستگی بین عوامل جغرافیایی نشان میدهد با اجرای تحلیل عـاملی بـا دوران متعامـد و بـا استفاده از روش دوران واریماکس، ۷ عامل استخراج شده و ارتباط آنها با شاخصهـای ۲۵ گانـه نشـانگر جغرافیایی مشخص میشود. شاخص کمبود آب کشاورزی با بـار عـاملی اکتشافی بـین عوامـل اثـر فضایی و با استفاده از روش دوران واریماکس، ۱۰ عامل استخراج شده و ارتباط آنها با شاخصهای ۴۳۶انه فضایی و با استفاده از روش دوران واریماکس، ۱۰ عامل استخراج شده و ارتباط آنها با بار عاملی ۴۷۳۹ مهمتـرین فضایی و با استفاده از روش دوران واریماکس، ۱۰ عامل استخراج شده و ارتباط آنها با شاخصهای ۴۳۶انه فضایی سکونت روستاییان بوده است.

كليدواژهها: مهاجرين روستايي، مبدأ مهاجرت، تحليل فضايي، ساكنين شهر على اكبر.

## **Abstract**

One of the basic measures for principled planning in residential spaces is to identify the demographic and spatial characteristics of its inhabitants. The method of the present research is descriptive-analytical and based on the study of documentary sources and field studies. The statistical population of the study includes households living in the villages of Ali Akbar city. In this study, using Cochran's formula, 363 households were determined as a sample household and SPSS, Excel, Arc GIS Bartlitt and Chi-square tests were used to analyze the information and data. Findings based on heuristic factor analysis of the matrix show a correlation between geographical factors. By performing factor analysis with orthogonal period and using Varimax period method, 7 factors are extracted and their relationship with 25 indicators of geographical factors is determined. Be. Agricultural water scarcity index with a factor load of 0.889 was the most important geographical factor in the movement of villagers living in Ali Akbar city. The spatial effect indicator is specified. The index of implementation of physical plans with a factor load of 0.739 has been the most important spatial effect of rural housing.

Keywords: Rural Immigrants, Origin of Migration, Spatial Analysis, Ali Akbar Residents



## University of Zabol Graduate School Faculty of Literature and Human Science Department of Geography

The thesis submitted For The Degree Of Master Of Science (in The Field Of Geography and Rural Planning)

## Spatial analysis of the origin of migration of villagers living in Ali Akbar

Supervisor:

Dr. Mahmoud Reza MirLotfi

Advisor:

Dr. Gharib Fazelnia

By:

Mina Sheibani