

Research Paper

Analysis of Social Health Components and the Factors Affecting It: Rural Households of Shiraz Township

Zahra Haghghi¹, *Razieh Namdar²

1. MSc., Department of Agricultural Extension and Education, College of Agriculture, Shiraz University, Shiraz, Iran.

2. Assistant Professor, Department of Agricultural Extension and Education, College of Agriculture, Shiraz University, Shiraz, Iran.



Citation: Haghghi, Z., & Namdar, R. (2021). [Analysis of Social Health Components and the Factors Affecting It: Rural Households of Shiraz Township (Persian)]. *Journal of Rural Research*, 12(1), 62-79, <http://dx.doi.org/10.22059/jrur.2020.304993.1523>

doi: <http://dx.doi.org/10.22059/jrur.2020.304993.1523>

Received: 23 June 2020

Accepted: 04 Dec. 2020

ABSTRACT

Social health is one of the most important dimensions of public health in society along with other mental, spiritual, medical, etc. dimensions. It plays a significant role in the sustainable development of society in order to prevent social harm and pave the way for the participation of individuals in all areas of society. Therefore, this study was conducted to investigate the social health of rural households in Shiraz and the factors affecting it. The research method is survey and the statistical population consists of rural households in Shiraz city, the number of which is 384 households based on Morgan table and selected by stratified random sampling method. Based on the reported values of fitness indicators, it was found that the model of confirmatory factor analysis of the research, based on five dimensions, has a suitable and acceptable fit ($RMSEA = 0.04$) and the components can be used to estimate social health and therefore the structure used to measure social health has an acceptable validity. The measured model showed that social health can be a function of five factors of social cohesion, social acceptance, social participation, social adaptation and social prosperity derived from Keyes theory of social health and all selected indicators of research except one indicator in the component of social acceptance, have shown their significant effects in measuring social health. Based on the results of the regression test, the adjusted coefficient showed that 64.9% of social health changes are explained by independent variables. Finally, suggestions for promoting social health are provided.

Key words:
social health,
component, rural
households, Keyes
Index, Shiraz Town-
ship

Copyright © 2021, Journal of Rural Research. This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution-noncommercial 4.0 International License which permits copy and redistribute the material just in noncommercial usages, provided the original work is properly cited.

Extended Abstract

1. Introduction

Today, one of the essential axes of community health assessment, which plays an important role in ensuring dynamism

and efficiency, is social health. Social health reflects the levels of social skills, social function, and the ability of each individual to recognize himself as a larger member of society and refers to individual sociability. Factors that threaten social health continuously affect a person's relationships with others and always affect more than one

* Corresponding Author:

Razieh Namdar, PhD

Address: Department of Agricultural Extension and Education, College of Agriculture, Shiraz University, Shiraz, Iran.

Tel: +98 (71) 36138343

E-mail: r.namdar@shirazu.ac.ir

person. Having social thoughts and a positive attitude towards society in order to have a better collective life is the first and most important stage of social health. Thus, social health can be considered as the evaluation of significant positive and negative behaviors of a person in relation to others, as well as the quality of his/her relationships with family and social groups. Keyes is one of the theorists of social health who has proposed five indicators in this field and believes that social health includes social solidarity (an individual's evaluation of the quality of his interaction in society and social groups), social participation (individual evaluation of social value), social acceptance (individual interpretation of society and characteristics of others), social adaptation (individual evaluation of the quality of the individual's association with the surrounding society) and social flourishing (evaluation of potentials and path of social development and belief in the gradual evolution of society towards positive change). In the present study, given the importance of social health and observed weakness in the literature in rural areas, the level of social health and factors affecting it were examined.

2. Methodology

The number of rural households in *Shiraz* township was estimated based on the Morgan table (N-384) and random stratified sampling method was utilized to select the sample. The validity was confirmed by obtaining the opinions of the faculties of the department of agricultural extension and education of *Shiraz* University and its reliability was tested by conducting a pilot test in a village outside of the study area. Data analysis was performed using SPSS and LISREL 8.8 software.

3. Results

Measurement of demographic and economic variables showed that in general, there were significant relationships between gender, level of education, number of household members, employment status, type of land ownership and number of training courses with social health. Research variables were entered into the regression model using enter method. Based on the regression results, 64.9% of the changes in the dependent variable are explained by the independent variables. According to the reported value of fitness indicators, it was found that the variables utilized had suitable indices ($RMSEA = 0.04$).

4. Discussion

Based on the regression results, a high level of the changes in social health are explained by the independent variables including collaboration in social activities and

the number of training courses, which should be considered by planners and experts of rural society. The measurement model, using the confirmatory factor analysis method, showed that social health can be a function of the five factors of social cohesion, social acceptance, social participation, social adaptation and social flourishing derived from Keyes's theory of social health. Also, the suggested model and variables used in research are approved, so it can be said based on the conceptual model that the components used have the ability to estimate social health, and the structure used to measure social health has acceptable validity.

The results of investigating five components of social cohesion, social acceptance, social participation, social adaptation and social flourishing showed that the four components of social cohesion, social acceptance, social participation and social adaptation are at a high and desirable level and only the component of social flourishing is at the middle level. The findings furthermore showed that all selected research questions, except for one case, which were collected based on literature review, showed significant effects on social health assessment.

5. Conclusion

According to the findings of the present study, the level of social health in the majority of rural people studied was very high and at a desirable level, which indicated the quality of their relationship with others and their performance in society. People with social health live in families that are more stable and cohesive and may be more likely to participate in community activities. Findings could be used to identify and deliver a desirable sample of social health. Also, the suggested model and variables are appropriate due to the significance of different aspects and indicators of social health measurement and could be used in future researches in this important area of rural development.

Acknowledgments

This research did not receive any specific grant from funding agencies in the public, commercial, or not-for-profit sectors.

Conflict of Interest

The authors declared no conflicts of interest



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
برگال جامع علوم انسانی

تحلیل مؤلفه‌های سلامت اجتماعی و عوامل اثرگذار بر آن: خانوارهای روستایی شهرستان شیراز

زهرا حقیقی^۱، راضیه نامدار^۲

۱-دانشآموخته کارشناسی ارشد، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران.

۲-استادیار، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران.

حکم

تاریخ دریافت: ۳ تیر ۱۳۹۹

تاریخ پذیرش: ۱۴ آذر ۱۳۹۹

سلامت اجتماعی به عنوان یکی از مهم‌ترین ابعاد سلامت همگانی و عمومی در جامعه همپای سایر ابعاد روانی، معنوی، پزشکی و... نقش بارزی در توسعه پایدار جامعه در راستای پیشگیری از آسیب‌های اجتماعی و بستر سازی مشارکت افراد در تمام عرصه‌های جامعه را به همراه خواهد داشت. از این روابط مطالعه با هدف بررسی سلامت اجتماعی خانوارهای روستایی شهرستان شیراز و عوامل مؤثر بر آن انجام شده است. روش تحقیق پیمایش و جامعه آماری خانوارهای روستایی شهرستان شیراز است که تعداد آن‌ها بر اساس جدول مورگان ۳۸۴ خانوار و با روش نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای شده‌اند. بر اساس مقادیر گزارش شده شاخص‌های برآوردگری نیز مشخص شد که مدل تحلیل عاملی تأییدی پژوهش، بر اساس ابعاد پنج گانه دارای برازش مناسب و شایان پذیرشی ($RMSEA = 0.04$) است و مؤلفه‌های مورداستفاده توان برآورد سلامت اجتماعی را دارند و بنابراین سازه به کاربرده شده جهت سنجش سلامت اجتماعی از اعتبار قابل قبولی برخوردار است. مدل اندازه‌گیری شده نشان داد که سلامت اجتماعی می‌تواند تابعی از پنج عامل انسجام اجتماعی، پذیرش اجتماعی، مشارکت اجتماعی، انتباق اجتماعی و شکوفایی اجتماعی برگرفته از نظریه سلامت اجتماعی کیفیت باشد و تامی نشانگرهای انتخابی تحقیق بهجز یک نشانگر در مؤلفه پذیرش اجتماعی، تأثیر خود را در سنجش سلامت اجتماعی به شکل معناداری نشان داده‌اند. بر اساس نتایج بدست آمده از آزمون رگرسیون، میزان ضریب تعدیل شده نشان داد که 64% درصد تغییرات سلامت اجتماعی توسط متغیرهای مستقل تبیین می‌گردد. در نهایت پیشنهادهایی در راستای ارتقاء سلامت اجتماعی ارائه شده است.

کلیدواژه‌ها:

مؤلفه‌های سلامت
اجتماعی، خانوارهای
روستایی، شاخص کیفیت،
شهرستان شیراز

سلامت جسمی، روانی، عاطفی، معنوی، جنسی و اجتماعی

(Sajjadi & Sadr al-sadat, 2004: 246; Hossein Rashidi et al., 2015: 215; Sam Aram, 2010: 14)

در برگیرنده سطوح مهارت‌های اجتماعی، عملکرد اجتماعی و توانایی شناخت هر شخص از خود به عنوان عضوی از جامعه بزرگ‌تر است و به چگونگی وضعیت ارتباط فرد با دیگران در جامعه یا همان جامعه‌پذیری وی اشاره دارد (Hatami, 2010: 4) (Khoshfar et al., 2015: 74; Sam Aram 2010: 4). سلامت اجتماعی مفهومی است که به طور فزاینده‌ای در محافل علمی، سیاست‌گذاری و اجرایی اهمیت پیدا کرده و طرح و بحث می‌شود. در حالی که سلامت جسمی و سلامت روانی به وضعیت و عملکرد فرد ارتباط مستقیم پیدا می‌کند، سلامت اجتماعی با روابط بین فرد با دیگران و جامعه ارتباط دارد. به عبارت دیگر یک پایه مفهوم سلامت اجتماعی جامعه و به عبارت دقیق‌تر جامعه

مقدمه

امروزه با توجه به پیشرفت فناوری و تأثیر مستقیمی که بر کیفیت زندگی انسان‌ها دارد، سلامت در تمامی ابعاد از جمله سلامت جسمی، روانی، معنوی و اجتماعی و عوامل تأثیرگذار بر آن اهمیت ویژه‌ای یافته است. به گونه‌ای که هدف مشترک توسعه یک جامعه در تمامی سطوح محلی، ملی و بین‌المللی، بهبود کیفیت زندگی و از جمله سلامتی انسان است (Khoshfar et al., 2015: 72; Heydari et al., 2018: 2; Sabbagh et al., 2011: 28). سلامتی یا سلامت افراد از عوامل و شرایط اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی و سیاسی جامعه نشأت می‌گیرد و نشان‌دهنده شرایط افراد جامعه است (Sajjadi & Sadr al-sadat, 2004: 247; Ebrahimpour & Elmi, 2015: 59).

بر اساس منابع موجود، سلامت دارای شش بعد مختلف شامل

* نویسنده مسئول:

دکتر راضیه نامدار

نشانی: شیراز، دانشگاه شیراز، دانشکده کشاورزی، گروه ترویج و آموزش کشاورزی.

تلفن: +۹۸ (۷۱) ۳۶۱۳۸۳۴۳

پست الکترونیکی: r.namdar@shirazu.ac.ir

منظور از انسجام اجتماعی^۱ ارزیابی فرد از کیفیت روابط متقابلش در جامعه و گروههای اجتماعی است، افراد سالم احسان می‌کنند که بخشی از جامعه هستند. انسجام اجتماعی (Seman et al., 2014: 60; Ryff, 1989: 1069-1070)

مشارکت اجتماعی^۲ به معنی ارزیابی فرد از ارزش اجتماعی خود است. کییز (۱۹۹۸) معتقد است که مشارکت اجتماعی، می‌تواند به عنوان نوعی مسئولیت اجتماعی تلقی شود، تلقی فرد ارزشی که در جامعه می‌تواند داشته باشد (Mohseni Tabrizi & Navabakhsh, 2016: 121).

پذیرش اجتماعی^۳ تفسیر فرد از جامعه و ویژگی‌های دیگران است (Keyes, 1998: 125). همان‌گونه که سلامت روانی شامل پذیرش خود می‌شود، پذیرش دیگران نیز در جامعه می‌تواند به سلامت اجتماعی بیانجامد (Hezar Jaribi & Arfaei, 2012: 63).

منظور از شکوفایی اجتماعی^۴ ارزیابی پتانسیل‌ها و مسیر تکامل جامعه و باور به این که اجتماع در حال یک تکامل تدریجی است و توانمندی‌های بالقوه‌ای برای تحول مثبت دارد (Keyes, 1998: 125). شکوفایی اجتماعی مربوط به رشد و توسعه را در بر می‌گیرد (Mohseni Tabrizi & Navabakhsh, 2016: 122).

انطباق اجتماعی^۵ به این معناست که فردی که از نظر اجتماعی سالم هستند نه تنها درباره ماهیت جهانی که در آن زندگی می‌کنند، بلکه همچنین راجع به آنچه اطرافشان رخ می‌دهد، علاقه‌مند بوده و احسان می‌کنند قادر به فهم و قایع اطرافشان هستند (Keyes, 1989: 125).

در پژوهشی با عنوان «بررسی نقش عوامل تعیین‌کننده در سلامت اجتماعی دانشجویان تبریز» سلامت اجتماعی به عنوان توانایی انجام مؤثر و کارآمد نقش اجتماعی بدون آسیب به دیگران، تعریف شد و پنج مؤلفه انسجام اجتماعی، انطباق اجتماعی، پذیرش اجتماعی، شکوفایی اجتماعی و مشارکت اجتماعی برای سلامت اجتماعی ایران در نظر گرفته شد (Babapoor Khair al-Din et al., 2010; quoting Raymond et al., 2004).

نتایج تحقیقی در خصوص عوامل مؤثر بر سلامت اجتماعی، حاکی از آن است که متغیرهای قومیت، تحصیلات والدین، وضعیت اجتماعی - اقتصادی و جنسیت تأثیری بر سلامت اجتماعی دانشجویان موردمطالعه ندارند (Babapoor et al., 2010). بین میزان سلامت اجتماعی افراد متأهل و مجرد تفاوت معناداری وجود ندارد. اما مردانی که هرگز ازدواج نکرده‌اند نسبت به زنانی

- 1. Social Integration
- 2. Social Contribution
- 3. Social Acceptance
- 4. Social Actualization
- 5. Social Coherence

سلام است (Tawakul, 2014:116). سلامت اجتماعی به عنوان یکی از ابعاد سلامت همگانی و عمومی در جامعه همپای سایر ابعاد روانی، معنوی، پژوهشی و... نقش بارزی در توسعه پایدار جامعه در راستای پیشگیری از آسیب‌های اجتماعی و بستر سازی مشارکت آنان در تمام عرصه‌های جامعه را به همراه خواهد داشت (Mohseni Tabrizi & Navabakhsh, 2016: 95).

سلامت اجتماعی فرد به ابعاد و وجهی از زندگی جمعی وی مربوط می‌شود، مثل اینکه او چگونه با دیگران کنار می‌آید، دیگران چه عکس‌العملی نسبت به او دارند و او با نهادها و هنجارهای اجتماعی چه تعاملی دارد (Tawakul, 2014: 116). از آنجا که سلامت اجتماعی نقش عمده‌ای در کارکرد در تمام زمینه‌های فردی، خانوادگی و اجتماعی دارد بدیهی است که برنامه‌ریزی صحیح و جامعه در تأمین سلامت اجتماعی کاملاً ضروری به نظر می‌رسد.

مروری بر ادبیات موضوع

اولین بار میرینگوف و همکاران از انتیتوی دانشگاه فوردهام در سال ۱۹۷۸ شاخص سلامت اجتماعی را منتشر کردند. این شاخص به طور سالانه اندازه‌گیری و به صورت یک عدد گزارش می‌شود و از ترکیب ۱۶ نشانگر تشکیل شده است (Miringoff et al., 1999).

به‌زعم گلداسمیت سلامت اجتماعی «ارزیابی رفتارهای معنی‌دار مثبت و منفی فرد در ارتباط با دیگران» است و آن را یکی از اصلی‌ترین شاخص‌های سلامت هر کشور معرفی می‌کند، که منجر به کارا بودن فرد در جامعه می‌گردد (Larson, 1996:285). از نظر تجربی نیز مفهوم سلامت اجتماعی ریشه در ادبیات جامعه‌شناسی مربوط به ناهنجاری و بیگانگی اجتماعی قرار دارد. به عقیده دور کیم از جمله مزایای بالقوه زندگی عمومی، یکپارچگی و همبستگی اجتماعی است یعنی یک احساس تعلق و وابستگی، درک آگاهی مشترک و داشتن سرنوشت جمیعی، این مزایای زندگی اجتماعی یک اساس و بنیان برای تعریف جهانی و کلی از سلامت اجتماعی است (Keyes, 1998: 123).

بعد اجتماعی سلامت در برگیرنده سطوح مهارت‌های اجتماعی، عملکرد اجتماعی و توانایی شناخت هر شخص از خود به عنوان عضوی از جامعه بزرگ‌تر است. بر اساس این دیدگاه کییز سلامت اجتماعی را به عنوان کیفیت روابط با دیگران (شامل دوستان، نزدیکان، آشنایان، همکاران و گروههای اجتماعی که فرد در آن‌ها عضویت دارد) موردمطالعه قرار می‌دهد (Hatami, 2010: 12; Sam Aram, 2010: 14). کییز پنج ملاک را برای سلامت اجتماعی برمی‌شمارد و معتقد است که مدل سلامت اجتماعی (که در امتداد سلامت روانی مطرح می‌شود و زمینه کارکرد مثبت را فراهم می‌کند) شامل انسجام اجتماعی، مشارکت اجتماعی، پذیرش اجتماعی، شکوفایی اجتماعی و انطباق اجتماعی است.

مهاجرین در شهر همدان پرداخته و نتیجه گرفته است که سلامت اجتماعی جامعه آماری در سطح متوسط است و بین فضای اجتماعی، سرمایه اجتماعی، سرمایه اقتصادی، سرمایه فرهنگی با سلامت اجتماعی رابطه معنادار برقرار است.

کار کیزیز از یک اصل جامعه‌شناسی و روان‌شناسی نشأت می‌گیرد. طبق نظر کیزیز حلقه مفهوده در تاریخچه مطالعات مربوط به سلامت و خصوصاً سلامت ذهن پاسخ به این سوال است که آیا ممکن است کیفیت زندگی و عملکرد شخصی افراد را بدون توجه به معیارهای اجتماعی ارزیابی کرد. از نظر وی سلامت اجتماعی ترکیبی از چند عامل است که در مجموع نشان می‌دهند چند رابطه شخص در زندگی اجتماعی اش مثلاً به عنوان همسایه، همکار و شهروند عملکرد خوبی دارد (Keyse & Shapiro, 2004). کیزیز معتقد است بهزیستی یک اساس و بنیان اجتماعی دارد و بدین ترتیب سلامت اجتماعی را ارزیابی شرایط و عملکرد فرد در جامعه تعریف می‌کند (Challaghan, 2008: 2). نظریه‌های مختلفی درباره سلامت اجتماعی مطرح شده که در جدول شماره ۱ بدان اشاره شده است.

استان فارس طی سال‌های گذشته در خصوص محصولات کشاورزی همواره دارای رتبه‌های برتر در بین استان‌های کشور بوده است و علی‌رغم خشکسالی سال‌های اخیر این جایگاه همه ساله حفظ و رو به ارتقاء است (Agricultural Statistics of Fars Province, 2017). شهرستان شیراز به عنوان مرکز و مهم‌ترین شهر استان، ششمین شهر بزرگ و پرجمعیت ایران و همچنین به عنوان یکی از کلان‌شهرهای کشور از نظر کشاورزی حائز اهمیت است. برای داشتن شهر و شهروندان سالم، که از نیازهای توسعه پایدار به شمار می‌رود، پرداختن به مسئله سلامت یکی از اولویت‌های مهم است. بنا به ضرورت، پرداختن به مسئله پایداری در کشاورزی و نقش جامعه انسانی به عنوان محور توسعه کشاورزی و به دلیل ضعف موجود در زمینه اطلاعات تخصصی در این زمینه، مسئله سلامت اجتماعی در خانوارهای روانستایی شهرستان شیراز، از اهمیت ویژه‌ای برخوردار بوده و به عنوان هدف اصلی این پژوهش قرار گرفت.

که هرگز ازدواج نکرده‌اند سطح پایین‌تری از سلامت اجتماعی داشتند و مردانی که هرگز ازدواج نکرده‌اند نسبت به زنانی که هرگز ازدواج نکرده‌اند سطح پایین‌تری از سلامت اجتماعی داشتند (Keyes & Shapiro, 2004; Sam Aram, 2010; Abdullah Tabar et al., 2008).

بین میزان سلامت اجتماعی و تحصیلات و درآمد رابطه معنی‌داری وجود دارد اما بین سن و وضعیت تأهل با سلامت اجتماعی رابطه معنی‌دار برقرار نیست (Taghipour, 2011). از میان متغیرهای زمینه‌ای سن، وضعیت تأهل و نوع منزل مسکونی با سلامت اجتماعی رابطه معنادار داشتند (Safiri & Shayesteh, 2015 Quoted by Soleimani Sangari, 2001) همچنین در بررسی تفاوت‌های جنسیتی لاروج (۱۹۹۸)، نشان می‌دهد سلامت اجتماعی در زنان بیش از مردان است (Amini Naghade, 2011: 33-50). تأثیر جنس بر سلامت اجتماعی نیز در تحقیقات هارینگ، استون و اکون^۶ (۱۹۸۴)، اینگلهارت^۷ (۱۹۹۰)، میکلوس^۸ (۱۹۹۱) (Sarkhosh, 2009: 12; Bayat et al., 2007: 104) نیز گزارش شده است.

در تحقیقاتی که خارج از کشور در این زمینه صورت گرفته، علاوه بر مطالعات مهم کیزیز^۹ (۱۹۹۸)، مک‌آرتور در سال ۱۹۹۵ مطالعه‌ای را برای بررسی اپیدمیولوژی سلامت اجتماعی در ایالات متحده انجام داد که آکثریت افراد بزرگسال ایالات متحده، سلامت اجتماعی سطح متوسط تا بالا دارند اما نسبت قابل توجهی از جمعیت سلامت اجتماعی بسیار پایینی داشتند که از نظر شاخص‌های اجتماعی می‌توان آن را به عنوان یک ناسالمی اجتماعی در نظر گرفت (Sam Aram, 2010).

سرخوش (۲۰۰۹)، به عوامل مؤثر بر سلامت اجتماعی

6. Larouch
7. Haring, Stock & Okun
8. Inglehart
9. Myklos
10. Keyes

جدول ۱. نظریه‌های مطرح شده در مورد سلامت اجتماعی.

دیدگاه	حقیق
مفهوم پنج مؤلفه انسجام اجتماعی، پذیرش اجتماعی، مشارکت اجتماعی، انطباق اجتماعی، شکوفایی اجتماعی	کیزیز (Keyes)
مفهوم ساختاری یعنی مفهوم گروه منزلتی اجتماعی بر اساس سبک شایسته زندگی و احترام و افتخاری که دیگران برایش قائل هستند را وارد کرده است. طبقه‌بندی انسان بیشتر مبتنی بر الگوی مصرف آن‌هاست تا جایگاه‌شان در بازار یا فراگرد تولید	وبر (Max Weber)
همچون وبر، نظری کفرت‌گرا در مورد قدرت و نابرابری (قدرت ناشی از توانایی اعمال زور و دسترسی به حقوقی است که به لحاظ قانونی تأیید شده باشد) دارد.	لنسکی (Lenski)
ارتباط نزدیک تحصیلات با سلامت جسمی‌روانی را در سه مقوله مطرح می‌کند: (۱) شرایط اقتصادی و کاری (۲) منابع روانی و اجتماعی (۳) سبک زندگی سالم و بهداشتی	رز و وو (Rose & Woo)
کیفیت زندگی بر اساس شرایط عینی زندگی و رفاه ذهنی زندگی و گروه‌ها تعریف می‌کند. وی معتقد است که ارزیابی کیفیت زندگی باید با شرایط عینی زندگی ارزیابی ذهنی افراد از این شرایط را هم‌زمان با رفاه واقعی در نظر گرفت.	ولف کنگ زاف (Wolfgang Zapf)

این جامعه ۳۸۴ خانوار بود (Statistics Center of Iran, 2019). پس از تعیین حجم نمونه متناسب با هر بخش، دهستان و جمعیت هر روستا در تابستان سال ۱۳۹۸ نمونه‌گیری انجام گرفت. تعداد نمونه‌های هر روستا در **جدول شماره ۲** آرائه شده است.

روایی صوری پرسشنامه توسط اساتید بخش ترویج و آموزش کشاورزی دانشکده کشاورزی دانشگاه شیراز مورد تأیید قرار گرفت. در این پژوهش برای بررسی پایایی ابزار سنجش از یک مطالعه راهنمای استفاده شد. برای انجام مطالعه راهنمای تعداد ۳۰ نفر خارج از نمونه موردمطالعه انتخاب شد. **جدول شماره ۳** نشان‌دهنده میزان پارامتر آلفا برای مقیاس‌های سنجش در این مطالعه است. مؤلفه‌های انسجام اجتماعی، پذیرش اجتماعی، مشارکت اجتماعی، انطباق اجتماعی و شکوفایی اجتماعی با استفاده از طیف پنج سطحی لیکرت (کاملاً موافق، موافق، نظری ندارم، مخالفم، کاملاً مخالفم) سنجیده شد.

یافته‌ها

میانگین سن افراد موردمطالعه تقریباً ۴۵ سال با انحراف استاندارد ۱۲/۵۳ است. بیشترین فراوانی مربوط به گروه ۴۰ سال و کمتر بود و کمترین فراوانی مربوط به بیشتر از ۶۱ سال بود. جوان‌ترین و مسن‌ترین افراد نیز به ترتیب ۱۹ و ۷۸ سال سن داشتند. نتایج توزیع فراوانی خانوارهای روستایی شهرستان شیراز از نظر جنسیت نشان داد که از کل نمونه موردمطالعه، ۶۴/۳ درصد (۲۴۷ نفر) مرد و ۳۵/۷ درصد (۱۳۷ نفر) زن بوده‌اند.

بررسی توزیع فراوانی سطح تحصیلات نشان داد که بیشترین فراوانی مربوط به گروه راهنمایی و پایین‌تر (۴۸/۴ درصد) و کمترین فراوانی مربوط به مقطع کارشناسی ارشد (۱۰ درصد) بوده است.

اهداف پژوهش

در پژوهش حاضر با توجه به اهمیت موضوع و ضعف پیشینه موضوع در مناطق روستایی، بر اساس نظریه سلامت اجتماعی کیزی و ابعاد آن، مطالعه میزان سلامت اجتماعی روستاییان و عواملی که می‌توانند بر سلامت اجتماعی این قشر از جامعه مؤثر باشند، مورد بررسی قرار گرفت.

با بررسی نتایج تحقیقات پیشین و استخراج متغیرهای اصلی پژوهش، اهداف اختصاصی زیر ارائه شده است:

- تحلیل ابعاد پنج گانه سلامت اجتماعی در نمونه موردمطالعه
- بررسی عوامل تأثیرگذار (همکاری در فعالیت‌های اجتماعی، تعداد اعضای خانوار، تعداد دوره آموزشی، میزان تحصیلات، سن افراد، میزان زمین،...) بر سلامت اجتماعی افراد موردمطالعه.

روش‌شناسی تحقیق

روش تحقیق مورد استفاده در این پژوهش روش پیمایش، به لحاظ معیار زمانی مقطعی و ابزار گردآوری اطلاعات موردنیاز پرسشنامه بود. برای تدوین مبانی نظری از روش کتابخانه‌ای (اسنادی) بهره گرفته شده است. پرسشنامه‌ها به صورت حضوری و با مراجعه به خانوارهای روستایی شهرستان شیراز تکمیل گردیده است.

جامعه آماری این تحقیق شامل کلیه خانوارهای روستایی شهرستان شیراز بوده‌اند. با استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای به انتخاب نمونه‌ها در بین اعضای خانوار اقدام شد. با توجه به جدول مورگان بر اساس تعداد خانوارهای روستایی موجود در شهرستان شیراز (۱۴۴۳۰/۲۷)، تعداد نمونه منتخب

جدول ۲. تعداد نمونه به تفکیک دهستان‌های موردمطالعه.

شهرستان	بخش	دهستان	روستا	Khanوار	نمونه
	(۱) مرکزی	(۱) داریون	(۱) کوشک مولا	۲۴۶	۳۸
	(۲)		(۲) دوج	۳۷۴	۵۸
	(۱) بندامیر		(۱) بندامیر	۳۶۰	۵۵
	(۱) بندامیر	(۱) دزآباد	(۲) دزآباد	۸۴	۱۳
شیراز	(۲) زرقان	(۱) دولت آباد	(۳) دولت آباد	۳۸	۶
	(۲) رحمت آباد	(۱) رحمت آباد	(۱) رحمت آباد	۱۰۲۰	۱۵۷
	(۲)	(۲) مقرب ۱	(۲) مقرب ۱	۱۱۱	۱۷
	(۳) هست آباد	(۱) هست آباد	(۱) هست آباد	۴۰	۶
	(۳) ارزن	(۱) قره چمن	(۱) قره چمن	۲۱۹	۳۴
					۳۸۴

فصلنامه پژوهش‌های روستایی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۸

جدول ۳. مقدیر آلفای کرونباخ متغیرهای تحقیق.

متغیر	مؤلفه	ضریب آلفا هر مؤلفه	ضریب آلفا کل
سلامت اجتماعی	انسجام اجتماعی	۰/۸۳	
	پذیرش اجتماعی	۰/۶۵	
	مشارکت اجتماعی	۰/۷۶	۰/۷۹
	انطباق اجتماعی	۰/۶۵	
	شکوفایی اجتماعی	۰/۷۸	

فصلنامه پژوهش‌های روستایی

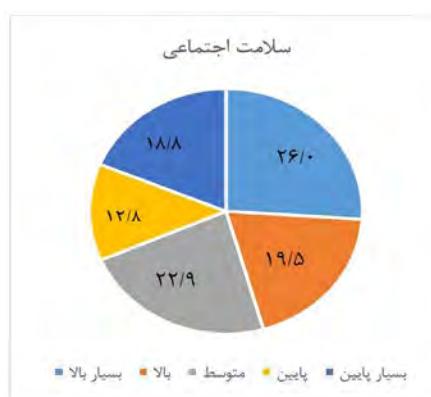
مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۸

سلامت اجتماعی

هر کدام از مؤلفه‌های سلامت اجتماعی با استفاده از ۵ گویه با طیف پنج سطحی لیکرت از کاملاً موافق تا کاملاً مخالف مشخص شد و از پاسخگویان درخواست شد تا دیدگاه خود را در مورد هر یک از گویه‌ها بیان کنند.

اولین مؤلفه از سلامت اجتماعی، مؤلفه انسجام اجتماعی است نتایج حاصل از توصیف مؤلفه انسجام اجتماعی نشان داد که میانگین مؤلفه انسجام اجتماعی (۰/۷۱۷) در سطح بالای قرار دارد. دومین مؤلفه از سلامت اجتماعی، پذیرش اجتماعی است نتایج حاصل از توصیف مؤلفه پذیرش اجتماعی نشان داد که میانگین مؤلفه پذیرش اجتماعی (۰/۰۰۸) در سطح نسبتاً مطلوب قرار دارد. سومین مؤلفه از سلامت اجتماعی، مشارکت اجتماعی است، نتایج حاصل از توصیف مؤلفه مشارکت اجتماعی نشان داد که میانگین مؤلفه مشارکت اجتماعی (۰/۳۶۳) در سطح بالا قرار دارد. چهارمین مؤلفه از سلامت اجتماعی، انطباق اجتماعی است، نتایج حاصل از توصیف مؤلفه انطباق اجتماعی نشان داد که میانگین مؤلفه انطباق اجتماعی (۰/۷۸۷) در سطح بالا قرار دارد. پنجمین مؤلفه از سلامت اجتماعی، شکوفایی اجتماعی است، نتایج حاصل از توصیف مؤلفه شکوفایی اجتماعی نشان داد که میانگین شکوفایی اجتماعی (۰/۲۳۸) در سطح نسبتاً خوب ارزیابی می‌شود (جدول شماره ۴).

از مجموع خانوارهای موردمطالعه تنها ۱۴ خانوار (۳/۶ درصد)، تحت سرپرستی مادر و مابقی یعنی ۳۷۰ خانوار (۹۶/۴ درصد) تحت سرپرستی پدر قرار دارند. از نظر میزان زمین زراعی پاسخگویان، ۲۱ درصد کمتر از ۲ هکتار، ۲۲ درصد بین ۲/۱-۴ هکتار، تقریباً ۱۷ درصد بین ۴/۱-۶ هکتار و ۱۵ درصد بالاتر از ۶ هکتار زمین داشتند. بررسی وضعیت داده‌ها با استفاده از آزمون شاپیرو ویلک حاکی از نرمال بودن داده‌ها داشت. در این پژوهش برای سنجش سلامت اجتماعی از پنج مؤلفه انسجام اجتماعی، پذیرش اجتماعی، مشارکت اجتماعی، انطباق اجتماعی و شکوفایی اجتماعی استفاده شده است. این متغیر با میانگین ۱۱۲/۳۴ و انحراف معیار ۷۰/۳ که کمینه آن ۹۷ و بیشینه آن ۱۲۵ (طیف ۱۲۵-۲۵) بوده است، در بین خانوارهای موردمطالعه سطح بالا و مطلوبی را نشان می‌دهد. به منظور توصیف وضعیت سلامت اجتماعی خانوارهای موردمطالعه، سلامت اجتماعی به ۵ سطح بسیار بالا، بالا، متوسط، پایین و بسیار پایین تقسیم شد. یافته‌هانشان می‌دهد که سلامت اجتماعی در جامعه موردمطالعه، ۲۶/۰ درصد در سطح بسیار بالا، ۱۹/۵ درصد در سطح بالا، ۱۲/۸ درصد در سطح متوسط، ۱۸/۸ درصد پایین و ۱۸/۸ درصد در وضعیت بسیار پایین قرار دارند (تصویر شماره ۱).



تصویر ۱. طبقه‌بندی سلامت اجتماعی در خانوارهای موردمطالعه. مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۸

فصلنامه پژوهش‌های روستایی

جدول ۴. توزیع فراوانی انسجام اجتماعی، پذیرش اجتماعی، مشارکت اجتماعی، انطباق اجتماعی و شکوفایی اجتماعی.

انسجام اجتماعی			
رتبه	انحراف معیار	میانگین	
۱	-۰/۳۲	۴/۷۶	(۱) احساس تعلق به مجموعه‌ای به نام جامعه
۲	-۰/۳۳	۴/۷۵	(۲) روستا به عنوان محلی برای آسودگی و آرامش
۳	-۰/۴۶	۴/۶۹	(۳) کمک به دیگران در فعالیتها و کارهایی که وظیفه فرد نیست
۴	-۰/۴۶	۴/۶۷	(۴) لذت بردن از معاشرت با افرادی با آداب و رسوم مختلف
۵	-۰/۴۸	۴/۶۶	(۵) خود را بخش مهمی از جامعه دانستن
۶	-۰/۴۸	۴/۶۱	(۶) اهل سازش و مصالحه بودن با افراد محلی
میانگین کل: ۲۸/۱۷			دامنه: ۶-۳۰

پذیرش اجتماعی			
رتبه	انحراف معیار	میانگین	
۱	-۰/۶۲	۴/۴۲	(۱) اثرگذاری رفتار فرد بر رفتار سایر افراد اجتماع
۲	-۰/۹۸	۴/۲۶	(۲) بی‌تفاوت بودن در برابر مشکلات دیگران
۳	-۰/۸۶	۴/۱۹	(۳) معتقد به قابل اعتماد نبودن مردم
۴	۱/۲۶	۲/۶۵	(۴) انتظار جبران نیکی‌ها توسط افراد روستا
۵	۱/۳۱	۲/۴۵	(۵) زندگی کردن مردم فقط برای خودشان
میانگین کل: ۱۷/۰۰			دامنه: ۵-۲۵

مشارکت اجتماعی			
رتبه	انحراف معیار	میانگین	
۱	-۰/۳۸	۴/۸۲	(۱) شرکت در مراسم عمومی برگزارشده در روستا
۲	-۰/۳۷	۴/۷۰	(۲) رفت‌آمد با مردم روستا و همسایگان
۳	-۰/۴۸	۴/۶۳	(۳) تلاش برای حل مشکلات پیش‌آمده برای اهالی روستا
۴	-۰/۴۹	۴/۶۰	(۴) داشتن فعالیتهای ارزشمند برای روستا
۵	-۰/۵۵	۴/۵۹	(۵) مراجعه به سازمان‌های اداری خارج از روستا برای انجام امور مربوط به روستا
میانگین کل: ۲۳/۳۶			دامنه: ۵-۲۵

انطباق اجتماعی			
رتبه	انحراف معیار	میانگین	
۱	-۰/۳۷	۴/۶۶	(۱) احساس وابستگی به جامعه
۲	-۰/۵۰	۴/۵۷	(۲) اثرگذاری رفتار من بر رفتار سایر افراد جامعه
۳	-۰/۵۲	۴/۵۴	(۳) روستا را محیطی اجتماعی منسجم، هماهنگ و بایانات دانستن
۴	-۰/۵۰	۴/۵۱	(۴) مراجعه به سازمان‌های مرتبه در صورت نیاز
۵	-۰/۵۵	۴/۴۸	(۵) کمک به جامعه به اندازه کافی
میانگین کل: ۵-۲۵			دامنه: ۲۲/۷۸

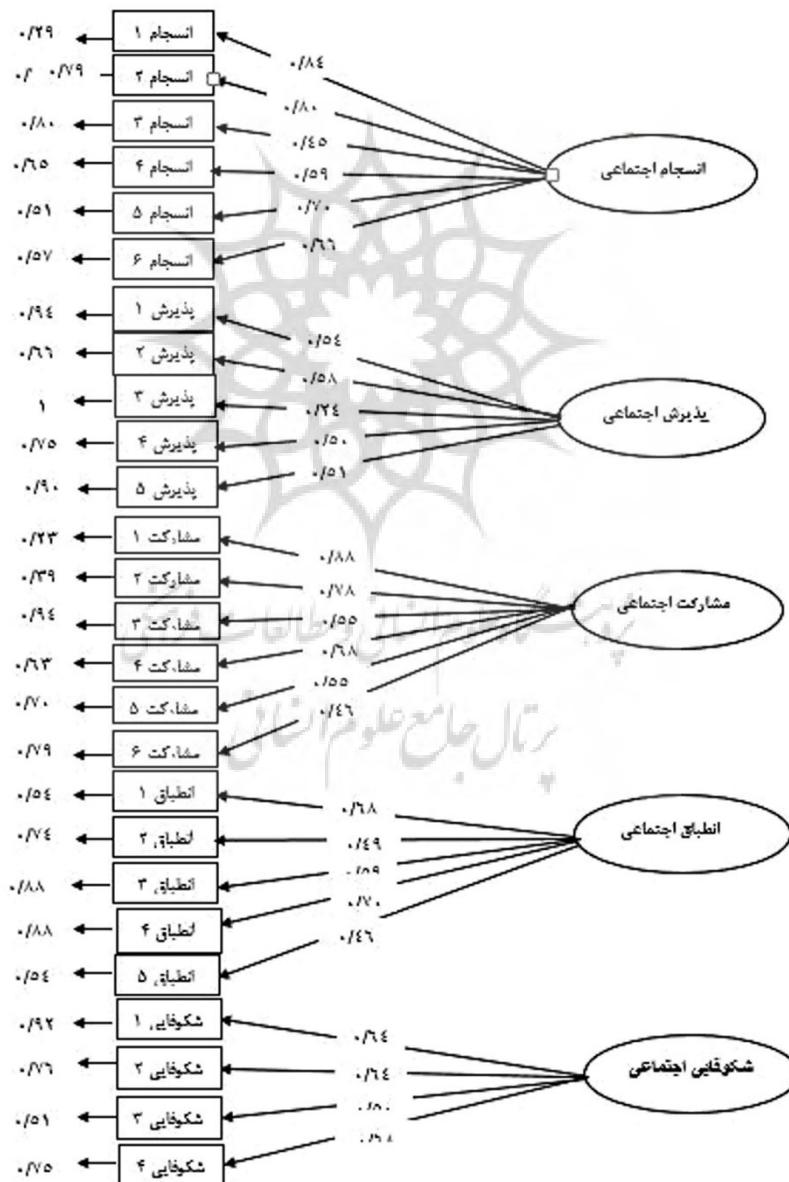
شکوفایی اجتماعی			
رتبه	انحراف معیار	میانگین	
۱	-۰/۴۶	۴/۶۸	(۱) اعتقاد به تغییر و تحول مذاوم جامعه
۲	-۰/۴۷	۴/۶۵	(۲) معتقد به پریار و مفید بودن جامعه برای افراد آن
۳	-۰/۵۱	۴/۵۹	(۳) مفهوم نداشتن پیشرفت اجتماعی از نظر من
۴	-۰/۵۷	۱/۶۹	(۴) اعتقاد به تغییر نکردن اجتماع در جهت تحقق خواسته‌های من
میانگین کل: ۱۵/۶۲			دامنه: ۴-۲۰

بر اساس نتایج حاصل، تمام گویه‌ها دارای بار عاملی بزرگ‌تر از ۰/۵ بودند و تنها گویه پذیرش اجتماعی ۳ بار عاملی معادل ۰/۲۶ و ضریب α غیر معنادار از تحلیل کنار گذاشته شد. مابقی گویه‌های تشکیل‌دهنده پنج مؤلفه سلامت اجتماعی مورد تأیید قرار گرفته و در مدل باقی ماندند (تصویر شماره ۲).

مقدار معیار (حد مطلوب) و مقدار گزارش شده هر یک از شاخص‌های بالا برای مدل تحلیل عاملی در جدول شماره ۵ آورده شده است.

نتایج آزمون تحلیل عاملی تأییدی متغیرهای مدل

به منظور تحلیل کامل‌تر داده‌های مربوط به سلامت اجتماعی، از روش تحلیل عاملی نیز با استفاده از نرم‌افزار LISREL 8.8 انجام گردید. تحلیل عاملی تأییدی به تأیید و بررسی جزئیات ساختار عاملی فرض شده می‌پردازد (Jorscarg & Sorbum, 1993 Quoted from Eidi et al., 2013) تحلیل عامل تأییدی میزان برآش مدل با داده‌ها را نیز محاسبه می‌کند (Karshki, 2019: 13).



فصلنامه پژوهش‌های روان‌سنجی

تصویر ۲. تصویر خروجی نرم‌افزار از متغیرهای به کار گرفته شده در تحلیل عامل تأییدی. مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۸، ۱۲۹۸

جدول ۵. مقدار استاندارد و شاخص‌های برازش مدل.

شاخص	مقادیر استاندارد	مقادیر به دست آمده مدل
کای اسکوئر/ درجه آزادی (χ^2/df)	≤۳	۱/۸۵
شاخص نرم‌شده برازنده (NFI)	≥۹۰	۰/۹۴
شاخص نرم‌شده برازنده (NNFI)	≥۹۰	۰/۹۷
شاخص برازنده تطبیقی (CFI)	≥۹۰	۰/۹۷
شاخص برازنده (GFI)	≥۹۰	۰/۹۰
شاخص تعديل برازنده (AGFI)	≥۹۰	۰/۸
شاخص برازنده فزاینده (IFI)	≥۹۰	۰/۹۷
شاخص میانگین مجبور پس‌ماندها (RMR)	≤۰/۰۵	۰/۰۲۲
شاخص بذر برآورد واریانس خطای تغیری (RMSEA)	≤۰/۰۸	۰/۰۴

فصلنامه پژوهش‌های روان‌سنجی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۸

سرپرست خانوار، میزان تحصیلات، تعداد افراد خانوار، تعداد دوره‌های آموزشی شرکت کرد، میزان زمین (هکتار)، و همکاری در فعالیت‌های اجتماعی به عنوان متغیرهای مستقل و سلامت اجتماعی به عنوان متغیر وابسته و با استفاده از روش همزمان وارد مدل رگرسیون شدند. بر اساس نتایج بدست آمده مقدار R^2 تعدیل شده برابر با $0/۶۴۹$ است که میزان ضریب همبستگی تعدیل شده نشان می‌دهد که $64/9$ درصد تغییرات متغیر وابسته توسط متغیرهای مستقل تبیین می‌گردد (جدول شماره ۷). آزمون تحلیل واریانس با سطح معنی داری $1/۰۰۰$ نیز معنی دار بودن رگرسیون و رابطه خطی بین متغیرها را نشان می‌دهد (جدول شماره ۸).

X1 = همکاری در فعالیت‌های اجتماعی

X2 = تعداد اعضای خانوار

X3 = تعداد دوره آموزشی

X4 = میزان تحصیلات

X5 = سن افراد

X6 = میزان زمین (هکتار)

X7 = وضعیت اشتغال سرپرست خانوار

بر اساس مقادیر ستون β معادله رگرسیون را می‌توان به شرح زیر نوشت:

$$Y = 41.425 + 3.198(X_1) + 0.803(X_3) + 0.998(X_4)$$

با توجه به داده‌های جدول شماره ۵ می‌توان دریافت آماره‌های نکوبی برازش برای سازه‌های انتخابی در حد قابل پذیرش و در سطح مطلوبی قرار دارد و سازه‌های انتخابی تحقیق، تأثیر خود را در سنجش سلامت اجتماعی به شکل معناداری نشان می‌دهند. در جدول شماره ۶ خلاصه نتایج حاصل از تحلیل عامل تائیدی مرتبه دوم ارائه شده است.

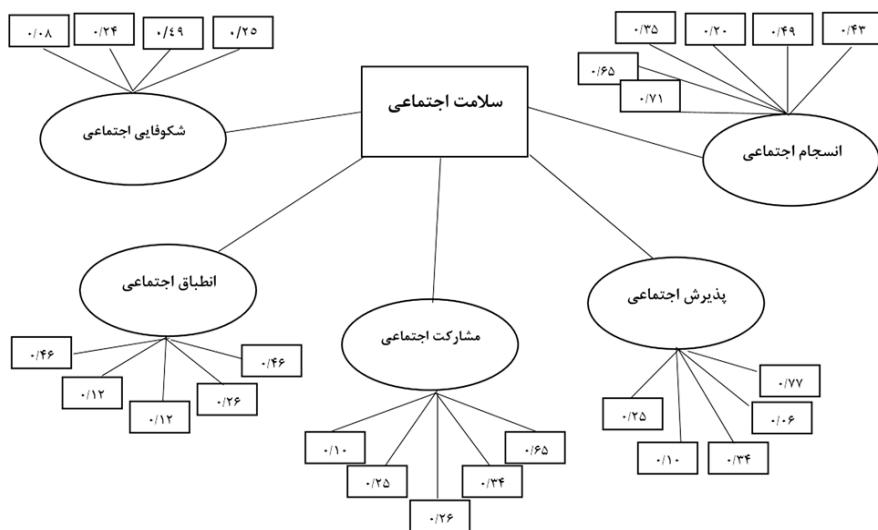
در تصویر شماره ۳، ارزش‌های مجبور همبستگی چندگانه متغیرهای مشاهده شده (SMC) در برونداد مشاهده می‌شود و حد مطلوب پایایی شاخص یا نمره مشاهده شده نشان داده شده است. ارزش‌های مجبور همبستگی چندگانه متغیرهای مشاهده شده (SMC) در برونداد مشاهده می‌شود و حد پایایی پایایی شاخص یا نمره مشاهده شده را نشان می‌دهند. یافته‌های بدست آمده از مدل تحلیل عاملی نشان داد که از بین متغیرها و سوالات آنان، سؤال اول مشارکت اجتماعی (شرکت در مراسم عمومی برگزارشده در روستا) و سؤال یک انسجام اجتماعی (احساس تعلق به مجموعه‌ای به نام جامعه) به ترتیب با ضرایب $0/۸۸$ و $0/۸۴$ بیشترین تأثیر و سؤال دو اनطباق (اثرگذاری رفتار من بر رفتار سایر افراد جامعه) و سؤال سه مشارکت (مفهوم نداشت پیشرفت اجتماعی از نظر من) به ترتیب با ضریب مسیر $0/۲۹$ و $0/۲۵$ کمترین تأثیر را بر سلامت اجتماعی داشتند.

توانایی اثر متغیرهای مستقل پژوهش در پیش‌بینی سلامت اجتماعی

به منظور تعیین توأنایی اثر متغیرهای مستقل پژوهش در پیش‌بینی میزان سلامت اجتماعی خانوارهای روان‌سنجی شهرستان شیراز، از آزمون آماری رگرسیون استفاده شد. همان‌طور که در جدول شماره ۹ قابل ملاحظه است، متغیر سن، وضعیت اشتغال

جدول ۶. خلاصه نتایج بدست آمده از تحلیل عاملی تأییدی مرتبه دوم.

متغیر	سازه	نشانگر در مدل	ضریب استاندارد	خطای استاندارد	T Value	SMC
انسجام اجتماعی	۱	Ensejam 1	۰/۸۴	۰/۲۹	۱۲/۰۵	-۰/۷۱
	۲	Ensejam 2	۰/۸۰	۰/۳۵	۱۱/۷۴	-۰/۶۵
	۳	Ensejam 3	۰/۴۵	۰/۸۰	۱۲/۵۴	-۰/۲۰
	۴	Ensejam 4	۰/۵۹	۰/۶۵	۷/۶۷	-۰/۳۵
	۵	Ensejam 5	۰/۷۰	۰/۵۱	۱۰/۷۷	-۰/۴۹
	۶	Ensejam 6	۰/۶۶	۰/۵۷	۱۰/۲۷	-۰/۴۳
پذیرش اجتماعی	۱	Paziresh1	۰/۵۴	۰/۹۴	۴/۴۸	-۰/۰۶
	۲	Paziresh 2	۰/۵۸	۰/۶۶	۳/۳۴	-۰/۳۴
	۳	Paziresh 3	۰/۲۴	۱	۱/۰۴	—
	۴	Paziresh 4	۰/۵۰	۰/۷۵	۴/۶۵	-۰/۲۵
	۵	Paziresh 5	۰/۵۱	۰/۹۰	۵/۵۴	-۰/۱۰
سلامت اجتماعی	۱	Mosharek 1	۰/۸۸	۰/۲۳	۴/۷۰	-۰/۷۷
	۲	Mosharek 2	۰/۷۸	۰/۲۹	۴/۶۶	-۰/۶۱
	۳	Mosharek 3	۰/۵۵	۰/۹۴	۷/۳۱	-۰/۰۶
	۴	Mosharek 4	۰/۶۱	۰/۶۳	۴/۵۱	-۰/۳۷
	۵	Mosharek 5	۰/۵۵	۰/۷۰	۴/۴۳	-۰/۳۰
	۶	Mosharek 6	۰/۴۶	۰/۷۹	۴/۲۷	-۰/۲۱
انطباق اجتماعی	۱	Entebagh 1	۰/۶۸	۰/۵۴	۸/۲۹	-۰/۴۶
	۲	Entebagh 2	۰/۴۹	۰/۷۴	۶/۳۴	-۰/۲۶
	۳	Entebagh 3	۰/۵۹	۰/۸	۵/۳۰	-۰/۱۲
	۴	Entebagh 4	۰/۷۰	۰/۸	۵/۳۱	-۰/۱۲
	۵	Entebagh 5	۰/۴۶	۰/۵۴	۸/۲۹	-۰/۴۶
شکوفایی اجتماعی	۱	Shekoofa 1	۰/۶۴	۰/۹۲	۴/۶۵	-۰/۰۸
	۲	Shekoofa 2	۰/۶۴	۰/۷۶	۱۲/۲۳	-۰/۲۴
	۳	Shekoofa 3	۰/۵۰	۰/۵۱	۸/۴۱	-۰/۴۹
	۴	Shekoofa 4	۰/۶۸	۰/۷۵	۷/۰۵	-۰/۲۵



فصلنامه پژوهش‌های روانی

تصویر ۳. ارزش‌های مجدور همبستگی چندگانه متغیرهای مشاهده شده (SMC) مؤلفه‌های سلامت اجتماعی.
مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۸

جدول ۷. خلاصه آماری مربوط به برآورد مدل سلامت اجتماعی.

مدل	ضریب همبستگی چندگانه (R)	ضریب همبستگی چندگانه (R ²)	خطای استاندارد برآورد	ضریب تعیین تغییر شده
۱	۰/۰۸۱۰	۰/۱۶۵۶	۰/۱۶۳۹۴	۰/۰۶۴۹

فصلنامه پژوهش‌های روانی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۸

جدول ۸. نتایج آزمون تحلیل واریانس یکطرفه.

مدل	Sum of squares	درجه آزادی	میانگین مجدورات	F	Sig
رگرسیون	۱۲۴۱۳/۹۴	۶	۱۷۷۳/۲۲۱	۱۰.۲/۲۳۴	۰/۰۰۰۱
باقی مانده	۶۵۲۲/۳۶۵	۳۷۶	۱۷/۲۳۷		
کل	۱۸۹۳۶/۳۱	۳۸۴			

فصلنامه پژوهش‌های روانی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۸

جدول ۹. مقادیر استاندارد و غیراستاندارد متغیرهای وارد شده در معادله رگرسیون.

Sig	t	Standardized Coefficients		Unstandardized Coefficients		مدل
		Beta	Std. Error	B	Coefficientsa	
۰/۰۰۰۱	۷/۰۴۳		۰/۸۸۲	۴۱/۴۲۵		
۰/۰۰۰۱	۲۲/۲۳۴	-0/732	۰/۱۴۳	۳/۱۹۸	X1	۱
۰/۰۲۴	-0/۸۰۱	-0/۰۲۹	۰/۵۶۳	-0/۴۵۱	X2	
۰/۰۰۰۱	-۴/۵۵۱	-0/۱۶۲	۰/۱۷۶	-0/۸۰۳	X3	
۰/۰۰۰۱	۶/۱۴۷-	-0/۰۲۰۸	۰/۰۶۳	-0/۹۹۸	X4	
۰/۷۷۸	-0/۲۸۳	-0/۰۱۳	۰/۰۲۶	-0/۰۰۷	X5	
۰/۶۶۶	-0/۰۳۳۲	-0/۰۱۵	۰/۰۸۷	-0/۰۳۸	X6	
۰/۷۴۰	-0/۰۳۳۲	-0/۰۰۱۱	۰/۰۴۰	-0/۰۱۶	X7	

فصلنامه پژوهش‌های روانی

مأخذ: یافته‌های پژوهش، ۱۳۹۸

نزدیک به مفاهیم مسئولیت‌پذیری و خودکارآمدی است.

انطباق اجتماعی: نتایج حاصل از بررسی مؤلفه انطباق اجتماعی نشان داد که میانگین این مؤلفه نیز در سطح بالا و مطلوبی قرار دارد (۲۲/۷۸). افراد موردمطالعه به نسبت زیادی سعی می‌کنند در مورد دنیای اطراف خود اطلاعات بیشتری داشته باشند، تا بتوانند خود را با دیگران و جامعه انطباق دهنند.

شکوفایی اجتماعی: نتایج حاصل از بررسی آخرین مؤلفه سلامت اجتماعی نشان می‌دهد که این مؤلفه در جامعه موردمطالعه در سطح متوسطی (۱۵/۶۲) قرار دارد و نشان‌دهنده ادراک افراد موردمطالعه از خط سیر شرایط اجتماعی است. افراد در مورد جامعه و پیشرفت آن بر اساس نگرشان نسبت به تغییر یا رکود اجتماعی قضاوت می‌کنند. افرادی که در این بعد وضعیت مطلوبی دارند جامعه را در حال بهتر شدن یا دست کم تغییر می‌دانند و دیدگاه امیدوارانه‌ای (Babapoor et al., 2010: 13) دارند. از طرفی کسانی که سطح پایینی از این بعد را دارا هستند، معتقدند جامعه بهتر نشده و نمی‌تواند بهتر شود. افراد موردمطالعه ما حالت بینایی‌بین این دو وضعیت را دارا هستند.

ارتباط سن و سلامت اجتماعی در مطالعات تقدیمی پور (۲۰۱۱: ۸۶)، براتی (۲۰۱۱)، کنگلو (۲۰۰۸)، ابراهیم نجف‌آبادی (۲۰۱۱: ۱۰۹)، زارع (۲۰۱۱)، کمالی دهقان (۲۰۱۲: ۷۵)، زکی (۲۰۱۳: ۷۹) و خشوعی (۲۰۱۳: ۷۹)، عبدالله تبار و همکاران (۲۰۰۸: ۱۷۱)، بررسی شد که از بین آن‌ها مطالعات کییز و شاپیرو (۲۰۰۴: ۳۶۹)، زارع (۲۰۱۱)، کمالی دهقان (۲۰۱۲: ۷۵)، فتحی و همکاران (۲۰۱۲: ۲۳۱)، زکی و خشوعی (۲۰۱۳: ۷۹) با پژوهش حاضر در یک راستا و رابطه معناداری را نشان می‌دهد اما مطالعات تقدیمی پور (۱۱: ۸۶)، ابراهیم نجف‌آبادی (۱۱: ۱۰۹)، کامیارفر (۲۰۱۱) تأثیر منفی بر سلامت اجتماعی داشته است.

مدل اندازه‌گیری شده با کاربرد روش تحلیل عامل تأییدی، نشان می‌دهد که سلامت اجتماعی می‌تواند تابعی از پنج عامل انسجام اجتماعی، پذیرش اجتماعی، مشارکت اجتماعی،

انطباق اجتماعی و شکوفایی اجتماعی برگرفته از نظریه سلامت اجتماعی کییز (۱۹۹۸: ۱۲۱)، کییز و شاپیرو (۲۰۰۴: ۳۵۰) باشد (Bukharai et al., 2015: 10). یافته‌ها نشان داد که تمامی نشانگرهای انتخابی تحقیق به‌جز یک نشانگر در مؤلفه پذیرش اجتماعی، که بر پایه مرور ادبیات گردآوری شده‌اند، تأثیر خود را در سنجش سلامت اجتماعی به شکل معناداری نشان می‌دهد. از این رو ساختار این مدل با توجه به معناداری سویه‌گان مختلف و شاخص‌های سنجش سلامت اجتماعی مناسب است و زیربنای فرضیه تحقیق سازگاری شایان پذیرشی را نشان می‌دهد.

با توجه به این تفاسیر و با توجه به مقدار گزارش شده شاخص‌های برآزنده‌گی نیز مشخص شد که مدل تحلیل عاملی

بحث و نتیجه‌گیری

این پژوهش با هدف اصلی بررسی و سنجش سلامت اجتماعی در میان روستاهای شهرستان شیراز مطالعه و به انجام رسید.

پژوهش‌های انجام‌شده در داخل کشور حاکی از میزان متوسطی از سلامت اجتماعی در گروه‌های مختلف موردمطالعه بوده است (Sharbatian, 2012: 165; Fathi et al., 2012: 237; Nikvarz, 2010; Hezar Jaribi & Mehri, 2012; Zaki & Khoshu'i, 2013: 104; Kadkhodai & Lotfi, 2013) در حالی که بر اساس یافته‌های تحقیق حاضر بررسی میزان سلامت اجتماعی کل پاسخگویان حاکی از آن بود که سطح سلامت اجتماعی در اکثریت افراد موردمطالعه در سطح مطلوب قرار دارد. این متغیر تلقی افراد از کیفیت رابطه‌شان با دیگران و عملکرد اعضاء در جامعه را بیان می‌کند. سلامت اجتماعی از یک سو محصول عوامل مختلف (Zahedi Asl & Pilevari, 2014: 86) همچنین می‌توان انتظار داشت تقویت بعد اجتماعی سلامت در کنار سایر ابعاد بستر لازم را برای افزایش همبستگی اجتماعی، انسجام و مشارکت اجتماعی، کارآمدی بیشتر و کاهش آسیب‌های اجتماعی فراهم کند (Saboury, 2012: 51) بنابراین در نمونه موردمطالعه که شامل روستائیان زن و مرد شهرستان شیراز بود است از لحاظ شاخص‌های سلامت از شرایط مطلوبی برخوردار است. که به تفکیک نتایج مربوطه ارائه شده است.

انسجام اجتماعی: نتایج حاصل از بررسی این مؤلفه در منطقه موردمطالعه نشان می‌دهد که وضعیت انسجام اجتماعی در میان خانوارهای روستایی شهرستان شیراز در سطح بسیار بالایی قرار دارد (۲۸/۱۷) و نشان‌دهنده این است که افراد موردمطالعه نسبت به جامعه خود احساس نزدیکی می‌کنند، خود را بخشی از آن می‌دانند و در همه شرایط سعی می‌کنند انسجام خود را حفظ کنند (Zahedi Asl & Pilevari, 2014: 83).

پذیرش اجتماعی: نتایج حاصل از بررسی این مؤلفه نشان می‌دهد که این مؤلفه با میانگین ۱۸ در سطح بالایی قرار دارد و این امر نشان‌دهنده این است که افراد موردمطالعه به ماهیت انسان نگاهی مثبت و به خوب بودن ذاتی دیگران اعتماد دارند. این افراد دیگران را با همه نقص‌ها و جنبه‌های مثبت و منفی که دارند می‌پذیرند و روابط تأمیم با اعتماد با سایرین برقرار می‌کنند (Zahedi Asl & Pilevari, 2014: 84).

مشارکت اجتماعی: با بررسی این مؤلفه این نتیجه حاصل شد که میزان مشارکت اجتماعی افراد موردمطالعه در سطح بالا و بسیار مطلوبی (۲۲/۳۶) قرار دارد. یعنی افراد موردمطالعه اعتقاد دارند جزء مهمی از جامعه هستند و می‌توانند چیزهای ارزشمندی را به دیگران و جامعه ارائه دهند. مفهوم این مؤلفه

پژوهش دارای برآش مناسب و شایان پذیرشی هستند و ساختار کلی تحقیق مورد تأیید است بنابراین بر پایه مدل برآش یافته تحقیق می‌توان گفت که مؤلفه‌های مورداستفاده تحقیق که بر پایه مطالعات پیشین گردآوری شده بودند، توان برآورد سلامت اجتماعی را دارند و بنابراین سازه به کاربرده شده جهت سنجش سلامت اجتماعی از اعتبار قابل قبولی برخوردار است و قبل از کاربرد در تحقیقات آتی است.

از میان متغیرهای مستقل واردشده در مدل رگرسیون با استفاده از روش همزمان (سن، وضعیت اشتغال سرپرست خانوار، میزان تحصیلات، ...) متغیرهای همکاری در فعالیت‌های اجتماعی، تعداد دوره آموزشی و میزان تحصیلات توانایی تبیین ۶۴/۹ درصد تغییرات متغیرهای سلامت اجتماعی را نشان دادند.

امروزه برای داشتن یک جامعه سالم، بنیان‌های سیاست‌گذاری جوامع نباید تنها به گسترش فنون جدید پژوهشی منحصر باشد و صرفاً رفتارهای جسمی سالم را به افراد توصیه کنند، بلکه بایستی به صورت گسترده در بهبود پیوندهای اجتماعی، تقویت مؤلفه‌های سلامت اجتماعی نیز سرمایه‌گذاری کند. سیاست‌ها بایستی به گونه‌ای اتخاذ شوند که با تصمیم‌گیری‌های مناسب در ارتباط با خانوار، آنان را در جهت مشارکت، پذیرش، انطباق آنان در فعالیت‌های اجتماعی و پیشرفت جامعه سوق دهند، و از آنجا که بر اساس یافته‌ها تعداد دوره‌های آموزشی رابطه معناداری با سلامت اجتماعی دارد، برگزاری کارگاه و دوره‌های آموزشی می‌تواند نقش مؤثری را در این زمینه ایفا کند. موضوع سلامت اجتماعی در بسیاری از مطالعات جوامع روان‌شناسی مغفول واقع شده است، بنابراین اتخاذ راهبردها و تدبیر اجتماعی جهت تقویت جایگاه سلامت اجتماعی از سوی سازمان‌ها و دستگاه‌های متولی و همچنین فعالیت‌های پژوهشی دانشگاهی در سطح استان و شهرستان توصیه می‌شود.

تشکر و قدردانی

بنابراین اظهار نویسنده مسئول، مقاله حامی مالی نداشته است.

پژوهش اجتماعی و مطالعات فرجهی
پرمال جامع علوم انسانی

References

- Abdullah Tabar, H., Kaldi, A., Mohagheghi Kamal, H., Setateh Forouzan, A., Salehi, M. (2008). [Study of students' social health (Persian)]. Social Welfare Quarterly, 8 (30-31), 171-190.
- Agricultural Statistics of Fars Province. (2017). Fars Agricultural Jihad Organization, Deputy of Planning and Economy, Statistics and Information Technology and Equipment Department.
- Amini Naqadeh, M. (2011). [Investigating the Factors Affecting Social Health (Case Study: Youth 18-29) (Persian)], M.Sc. Thesis, Faculty of Social Sciences, Allameh Tabatabaei University, 33-50.
- Babapoor Khair al-Din, J., Tusi, F., Hekmati, E. (2010). [Investigating the role of determinants in social health of Tabriz University students (Persian)], Quarterly Journal of Modern Psychological Research, 4 (16), 1-19.
- Barati, S. (2011). Investigating the manner of passing the time of transcendence and social health (a case study of young people aged 15-29 in Bojnourd city), Master's thesis, Roodreh Azad University, Department of Women's Studies.
- Bayat, M., Naderifar, M., Bayat, M., Miri, M., & Foroughi, S. (2007). [Social health of children aged 7 to 11 years living in day care centers (Persian)], Iranian nursing, 51(2), 1-104.
- Bukharaee, A., Sharbatian, M.H., Tawafi, P. (2015). [Sociological study of the relationship between vitality and social health (young people aged 18 to 30 years in Malayer city) (Persian)], Social Development Welfare Planning Quarterly, 3 (25), 1-39.
- Callaghan, L. (2008). [Social Well-Being in Extra Care Housing: An Overview of the Literature]. Personal social service research unit, established at the University of Kent a Canterbury. www.ukc.ac.uk/PSSRU.
- Ebrahimpour, R., Elmi, M. (2015). [Investigating the relationship between social capital and citizens' sense of social security in Sardasht city (Persian)], Sociological Studies, 8 (26), 53-71.
- Ebrahim Najafabadi, A. (2011). [Factors affecting the level of social health of young women aged 15 to 24 in Isfahan (with emphasis on the level of social support) (Persian)], Health and Psychology, 1 (2), 113-199.
- Eidi, H., Abbasi, H., Bakhshi Chenari, A., Fadaei, M., Ebrahim Faghi, A. (2013). [Certificate Factor Analysis of Emotional Intelligence Questionnaire in Sports (Persian)], Applied Research in Sports Management, 2 (2), 139-150.
- Fathi, M., Ajam Nejad R., Khak Rangin, M. (2012). [Factors Related to the Social Health of Teachers in Maragheh (Persian)], Journal of Social Welfare Research, 12 (47), 225-243.
- Hatami, P. (2010). Investigating the factors affecting students' social health by emphasizing on social networks, Master Thesis, Social Work, Allameh Tabatabaei University.
- Heydari, B., Johnny, M., Mohebbi, F. (2018). [Investigating the Impact of Cyberspace (Telegram on Social Health (Case Study of Students of Qazvin University of Social Welfare and Applied Sciences) (Persian)], Qazvin Law Enforcement Science Quarterly, 3 (26), 1-25.
- Hezar Jeribi, J., Arfaei Ainuddin, R. (2012). [Leisure and Social Health (Persian)], Welfare and Social Development Planning, 4 (10), 39-63.
- Hezar Jaribi, J., Mehri, A. (2012). [Analysis of the relationship between social capital and mental and social health (Persian)], Social Research Quarterly of Social Sciences, 19 (59), 42-90.
- Hossein Rashidi, B., Kiani, K., Haghollahi, F., Shahbazi Sigheldeh, Sh. (2015). [Defining sexual health from the perspective of Iranian experts and describing its components: a qualitative study (Persian)], Journal of the School of Medicine, 73 (3), 210-220.
- Kadkhodai, F., Lotfi, Sh. (2013). [Assessing the level of social health of female high school students in Shiraz and examining the factors affecting it (Persian)], Quarterly Journal of Social Research, 6 (20), 183-207.
- Kamyarfar, P. (2011). Assessing the relationship between social capital and social health among men and women living in Tehran, M.Sc. Thesis, Faculty of Social Sciences, Al-Zahra University, Tehran.
- Kamali Dehghan, E. (2012). The relationship between the level of social health of married men and women in Karaj city and their attitude towards domestic violence, Master Thesis, Al-lameh Tabatabaei University, Faculty of Social Sciences.
- Kangerlow, M. (2008). Evaluation of social health of control and non-control students of Allameh Tabatabaei University, Master Thesis, Social Work, Allameh Tabatabaei University.
- Karshki, H. (2019). Structural Linear Relationships in Humanities Research (Basics and Easy Guide to Using LaserL software). Publisher: The Voice of Light.
- Khoshfar, Gh., Mohammadi, A., Mohammadzadeh, F., Mohammadi, R., Akbarzadeh, F. (2015). [Social Security and Social Health (Case Study: 29-15 year olds in Qaen) (Persian)], Iranian Journal of Social Studies, 9 (1), 71-102.
- Keyes, C. L. M. (1998). Social well-being. Social psychology quarterly, 121-140.
- Keyes, C. L., & Shapiro, A. D. (2004). Social well-being in the United States: A descriptive epidemiology. How healthy are we, 15(3), 350 -72.
- Larson, J. S. (1996). The World Health Organization's definition of health: Social versus spiritual health. Social Indicators Research, 38(2), 181-192.
- Miringoff, M., Miringoff, M.L. & Opdycke, S. (1999). The Social Health of the Nation: How America Is Really Doing, Oxford University Press, Oxford.
- Mohseni Tabrizi, A., Navabkhsh, M.R. (2016). [A Study of Social Health of Tehran Citizens and Factors Affecting It (Case Study: District 3 of Tehran) (Persian)], Iranian Journal of Social Development Studies, 3 (4), 111-127.
- Nikvarz, T. (2010). Investigating the factors affecting the social health of male and female students of Bahonar University of Kerman, Master's thesis, Sociology, Shahid Bahonar University of Kerman, Faculty of Literature and Humanities.

- Ryff, C. D. (1989). [Happiness is everything, or is it? Explorations on the meaning of psychological well-being (Persian)]. *Journal of personality and social psychology*, 57(6), 1069-1081.
- Sabbagh, S., Moeinian, N., Sabbagh, S. (2011). [Assessment of social health and related social factors among households in Tabriz (Persian)], *Journal of Sociological Studies*, 4 (10), 27-44.
- Sabouri, S. (2012). A Survey of Social Health among Education Employees in Tehran's 11th District, M.Sc. Thesis, Payame Noor University, West Tehran.
- Sajjadi, H., Sadr al-Sadat, J. (2004). [Social Health Indicators (Persian)], *Political-Economic Information*, 2 (207), 244-253.
- Sarkhosh, S. (2009). [Investigating the Factors Affecting Social Health on Immigrants in Hamedan (Persian)], M.Sc. Thesis, Faculty of Social Sciences, Allameh Tabatabai University. 1-28.
- Safiri, Kh., & Shayesteh, S. (2015). [Investigating the relationship between family social capital and youth social health (Persian)]. *Social Work Quarterly*, 4 (3), 5-17.
- Sam Aram, A. (2010). [Investigating the relationship between social health and social security with emphasis on community-based police approach. Social Order (Persian)], 1 (1), 9-29.
- Seaman, J. A., Sawdon, G. E., Acidri, J., & Petty, C. (2014). [The Household Economy Approach. Managing the impact of climate change on poverty and food security in developing countries (Persian)], *Climate Risk Management*, 4, 59-68.
- Sharbatian, M.H. (2012). [Reflections on the semantic connection of the components of social capital and the level of benefit of social health among students of Payame Noor University of Mashhad (Persian)], *Quarterly Journal of Sociology of Youth Studies*, 2 (5), 149-174.
- Statistical Center of Iran. (2019). Population and household by province and city. Retrieved from: <https://www.amar.org.ir/>
- Taghipour, Z. (2011). A Study of Socio-Economic Factors Affecting the Social Health of Shahrekord Social Security Employees, Master Thesis, Allameh Tabatabai University, Social Planning and Welfare.
- Tawakul, M. (2014). [Social Health: Dimensions, Axes, and Indicators in Global and Iranian Studies (Persian)], *Journal of Biological Ethics*, 4 (4), 115-131.
- Zahedi Asl, M., Pilevari, A. (2014). [A Transcendental Study on Social Health Studies (Persian)], *Quarterly Journal of Social Welfare and Development Planning*, 19 (2), 71-107.
- Zaki, M. A., Khashuei, M.S. (2013). [Social health and its effective factors among the citizens of Isfahan (Persian)], *Urban Socio-logical Studies*, 3 (8), 79-108.
- Zare, F. (2011). Investigating the relationship between social health of female-headed households and their type of supervision, M.Sc. Thesis, Allameh Tabatabaei University, Department of Social Work.

