

## بررسی عوامل جامعه شناختی مرتبط با خرافات

صفی الله صفائی<sup>۱</sup>

موسی طبیبی نیا<sup>۲</sup>

نصر الله عرفانی<sup>۳</sup>

۸۸/۱۰/۲۴

۸۸/۱۲/۲۴

تاریخ دریافت:

تاریخ پذیرش:

### چکیده

این مقاله برگرفته از یک طرح پژوهشی با عنوان بررسی گرایش به خرافات و عوامل مرتبط با آن در بین شهروندان همدانی می باشد که با استفاده از روش پیمایشی انجام شده است. تکنیک مورد استفاده برای گردآوری اطلاعات پرسشنامه بوده که اطلاعات مورد نیاز آن از یک نمونه ۳۲۱ نفری از شهروندان همدانی با استفاده از روش نمونه گیری خوشای چند مرحله ای گردآوری شده است.

مهتمرین نتایج بدست آمده از این مطالعه عبارتند از: زنان خرافاتی تر از مردان هستند. با افزایش در سن، احساس نابرابری و از خود بیگانگی، گرایش به خرافات بیشتر می شود. مشاغل فکری (خدماتی) و فارس زبانان گرایش کمتری به خرافات داشته و مشاغل کشاورزی و کرد و لر زبانان گرایش بیشتری به خرافات دارند. با افزایش تحصیلات، درآمد، آگاهی، کنش عقلانی، احساس امنیت و رضایت از زندگی گرایش به خرافات نیز کمتر می شود.

در تحلیل رگرسیون چند متغیره به منظور مشخص نمودن معادله ای که بتوان با آن خرافات را پیش بینی کرد به معادله ای با متغیرهای میزان تحصیلات، کنش عقلانی، انزوا، احساس امنیت و بی معنایی دست یافتنم که نهایتاً ۳۰ درصد از واریانس متغیر وابسته از طریق این معادله تبیین شد.

واژه های کلیدی:

خرافات، احساس امنیت، از خود بیگانگی، کنش عقلانی

۱- دکتری جامعه شناسی مدرس دانشگاه پیام نور استان همدان

۲- کارشناس ارشد جامعه شناسی و دیر آموزش و پژوهش: همدان

۳- دکتری روانشناسی، عضو هیئت علمی دانشگاه پیام نور همدان

عقلانیت در زندگی اجتماعی انسانها در سده هیجدهم آنچنان گسترش یافت که این سده، به سده خرد معروف گردید و به دنبال آن سده های نوزدهم و بیستم میلادی به سده آزمون خردگرایی تبدیل گردید و در این زمان کشف روابط علی و معلولی پدیده ها در دستور کار قرار گرفت. عقل و اندیشه ابزارهای کارآمدی هستند که موقعیت انسان را در عالم هستی مشخص می کنند و اگر انسان نتواند به نحو شایسته از این دو استفاده کند برای مقابله با ناتوانی خود در برابر موجودات دیگر ناچار متسل به نیروهای مافوق تصویر و پدیده های خرافی خواهد شد که تمامی ساخته دست خود او هستند (حرب پناهی، ۱۳۸۱).

از اینرو می توان گفت گسترش دانش در عرصه های مختلف زندگی اجتماعی به کاهش خرافه می انجامد و از این طریق موانع توسعه فردی و اجتماعی از میان برداشته می شود. در جوامع فقیرتر که ناکامی، فقر و سردرگمی بیشتری در آنها وجود دارد اعتقاد به خرافات ریشه ای محکم تر از کشورهای پیشرفته و غنی دارد. با این وجود هرگز نباید تصور کرد که در کشورهای پیشرفته و ثروتمند دنیا اعتقاد به خرافات وجود ندارد به عنوان مثال کشور انگلیس یکی از خرافاتی ترین کشورهای دنیا است (گاکند، ۱۳۷۸: ۴۰۵). برخی از باورها و اعتقادات بومی در ایران نتیجه آزمایش روزانه، خانوادگی، مذهبی و انفرادی و بازمانده و یادگارهایی از نژاد هند و ایرانی است و حتی بعضی از آنها یادگارهای دوره ابتدایی بشر (مربوط به زمان کوچ خانواده آریایی به فلات ایران) است، مانند اعتقادات و افسانه های موجود درباره ماه، خورشید، اژدها، صحبت با جانوران و گیاهان... برخی دیگر از باورهای خرافی در ایران را می توان ناشی از هجوم همسایگانی مانند کلده و آشور که در واقع مادر خرافات و جادو بودند، دانست. این اقوام بیگانه با خدahای ترسناک شان همچین باورهای مربوط به قربانی ها، سعد و نحس روزها، ساعت ها، تاثیر ستاره ها در سرنوشت انسان و غیره بر ایرانیان تاثیر به سزایی گذاشته اند (هدایت، ۱۳۴۲: ۲۱-۱۹). خرافات و انحراف از عقاید ناب از گذشته های دور یکی از مهمترین عوامل فرار از واقعیت ها به شمار رفته، بر همین اساس است که قرآن مجید یکی از اهداف پیامبر را مبارزه با اوهام و خرافات می داند. به عنوان مثال در سوره اعراف آیه ۱۵۷ آمده است: «و يضع عنهم اصرهم والاغلال التي كانت

علیهم» پیامبر اسلام تکالیف شاق و غل و زنجیرهای را که بر آنهاست برمی دارد. منظور

از غل و زنجیر به یک تعییر، همان اوهام و خرافاتی است که دست و پای اعراب دوران

جاهلیت را بسته بود. خرافات امروزه نیز یکی از معضلات جامعه پسری محسوب می شود.

شاید خرافات به عنوان پدیده ای که ساخته دست بشر است، تنها معضلی باشد که به رغم

تغییرات و تحولات و رشد و توسعه جوامع هنوز به حیات خود ادامه می دهد و نه تنها از

شدت آن در قرن بیست و یکم کاسته نشده، بلکه به نظر می رسد روز به روز طرفدارانش نیز

زیاد شده اند در این زمان در کوچه و بازار به سهولت به افرادی برمی خوریم که پیشه آنها

فال بینی و ستاره شناسی است. بقایای این پیشه به صورت فال بینی، سر کتاب بینی، دادن مهره

مار، کف بینی، فال قهوه ... هنوز در جامعه ما کمابیش به چشم می خورد. به همین منظور

به بررسی این پدیده فرضی و عوامل مرتبط با آن در شهر همدان پرداختیم.

## طرح مسأله

بارزترین مصدق اندیشه های انحرافی همان چیزی است که به آن خرافات گفته می شود.

خرافات در فرهنگ معنوی جامعه از مقوله های «شعور اجتماعی» است و از نظر منشاء از

میراث اجتماعی قدیمی بازمانده از قوم های باستانی (کلدانیان، بابلیان و اعراب پیش از

اسلام) می باشد که امروز از آسیب های اجتماعی شمرده می شود. از این رو جنبه بدآموزی

داشته و صفت بازدارندگی از پیشرفت از مشخصه های آن است و در جامعه های سنتی

و ایستا بیشتر رواج دارد. کلمه خرافه که مفرد خرافات و معادل اصطلاح لاتین

Superstition است در لغت به معنای زوال عقل ناشی از پیری، افسانه و

داستان بی اساس (فضایی، ۱۳۷۷: ۴۸۳)، حدیث باطل؛ سخن بیهوده و یاوه (عمید، ۱۳۶۵:

۱۰۰۱)، سخن موهم و افسانه ای (فروتن، ۱۳۷۰: ۸۰۲)، در ک نادرست علت و معلولها،

ترس از ناشناخته ها و اعتقاد افراطی به تاثیر عوامل ماوراء الطبیعه در زندگی بشر

(صدری، ۱۳۷۳: ۴۱۳)، هر نوع عقیده نامعقول و بی اساس (اکسفورد<sup>۱</sup>) می باشد. در اصطلاح

خرافات یعنی اخبار و اعمال و عقیده های بی اساس و باطل (فضایی، ۱۳۷۷: ۴۸۳). در تعریف

جامع تری آمده است: خرافات عبارتست از قائل شدن تاثیر برای چیزهایی که از نظر مسلمات

ع

عقل و علوم تجربی و آیات قرآن.

به عنوان مثال اروپای قرون وسطی غرق در عقایدی بود که امروز از آن به عنوان خرافه یاد

می شود (جاہودا، ۱۳۶۳: ۱۰). مبنای واقعی خرافات شیوع اعتقاد و باورهای اجتماعی افراد

جامعه می باشد. صفات مشترک اغلب این گونه باورها عبارتست از:

الف) عمومی بودن چگونگی و شیوع آن در تعیین روابط افراد جامعه؛

ب) وجود نیرو و قدرت کامل آن بدین معنی که بسیاری از اجتماعات بشری از سر اعتقاد

به مظاهر خرافی پای بند می باشند؛

ج) جنبه خارجی بودن موضوع، بدین معنی که اعتقادات اولیه افراد مربوط به فرد و زمان

خاصی نیست بلکه چنان است که گویی آن پدیده از دنیای ناشناخته ای به یک یک افراد

تحمیل گردیده است؛

د) پدایش و فقدان تدریجی باورها در مجامع مختلف و تغییرات آن (ناصح، ۱۳۵۷: ۱۷۷).

باورهای خرافی گاه از سرزمینی به سرزمینهای دیگر راه یافته است. مردمان یونان قدیم به

انجمانی مرکب از خدایان دوازده گانه معتقد بودند و به این باور بودند سیزدهمین فرد که وارد

شد، یکی از آنان را کشت و این مجلس را به هم زد و از همان روز، عدد سیزده منحوس و

بدشگون گشت. این عقاید با نفوذ عجیبی در تمام جهان متبدن آن زمان، انتشار یافت و مردم

به این عقیده گرویدند و از عدد سیزده می ترسیدند (حرم پناهی، ۱۳۸۱: ۶). مردم شهر همدان

نیز همپای مردم بسیاری از نقاط ایران و جهان عدد سیزده را نحس دانسته و حتی در نوشتن

پلاک منازل بجای عدد ۱۲+۱، عدد ۱۳ رالاحظ نموده اند. به جزاًین مورد، موارد دیگری را

می توان به عنوان نشانه های خرافات که در طول تاریخ در شهر همدان شکل گرفته اند اشاره

نمود، شیر سنگی همدان در باورهای مردم یک طلس بوده است و مهار کننده برخی عوامل

مخرب طبیعی شهر محسوب می شده است (جهان پور، ۱۳۷۷: ۱۷۶). همچنین از قدیم الایام

اعتقاد به «آل» بوده است با نگاهی عالمنه و کنجکاوانه می توان به این نکته پی برد که اعتقاد

به آل ناشی از بروز برخی بیماری های ناشناخته ناشی از بارداری و زایمان بوده است که به

جهت بی اطلاعی و برای تفسیر واقعه ای که همیشه در زندگی رخ می داده، به تولید افسانه ای

«آل» منجر شده است (قبادی، ۱۳۷۷: ۱۱-۱۰).

امروزه استفاده از خرافات به شکل مراجعه به کف بین ها، رمالها و فالگیرهایی که ابزار کار آنها نخود، قهوه، ورق، کتاب، پرنده و گوی بلورین است به چشم می خورد که این موارد در

□  
همدان نیز مشاهده می شود بخصوص در اماکن تاریخی و فرهنگی که پذیرای بازدید کنندگان ۱۵۹  
بیشماری از داخل و خارج کشور میباشد این افراد چهره زشتی از شهر را به نمایش می گذارند و متاسفانه به دلیل عدم آگاهی و توانایی مردم در حل مشکلات خویش و مراجعه به این افراد برای حل مشکلات خود بازار کار افراد مذکور از رونق خوبی برخوردار است که نه تنها مشکلات مراجع کنندگان را حل نمی کنند بلکه مشکلات آنان بیشتر می گردد. علاوه بر این بعضی افراد با مطالعه کتابهای طالعینی، آموزش کف بینی و اعتقاد به سعد و نحس بودن امور، به نوعی در انجام کارهایشان به خرافات متول می شوند. فال با آرامش و امید واهی که به فرد می دهد مدتی او را سرگرم کرده و سرابی برای او می گستراند که انسان را از مسیر حقیقی خود دور و اجازه تفکر عقلانی و حس مسئولیت پذیری را از او سلب می کند. جامعه شناسان معتقدند که جامعه خرافی جامعه ای عوام زده است که مردم آن برای رسیدن آسان به هدف، به فال و خرافات روی می آورند. البته باید یادآور شد بخشی از طالعینی که فاقد مبنای علمی است هم در حوزه خرافات قرار می گیرد. طالعینی علمی حرکات اجرام آسمانی را با توجه به دانش ریاضی و فیزیک پیش بینی می کند مانند وقایع کسوف و خسوف اما طالعینی غیرعلمی بر این مبنای است که آینده انسان را بر اساس حرکات ستارگان و سیارات پیش بینی می کنند که در حوزه خرافات قرار می گیرد (خالدی خادمی، ۱۳۷۵: ۳۵).

از آنجایی که خرافات مصاديق گسترده ای را در بر می گیرد در این مقاله تلاش شده است تا به مواردی از اعتقاد به بدینه یا خوش بینی، فال و شанс پرداخته شود و سعی برآن است تا به این سوالات پاسخ داده شود.

• میزان گرایش به خرافات در بین شهروندان همدانی چقدر است؟

• چه عواملی در گرایش به خرافات در بین شهروندان همدانی مرتبط می باشد؟

## ضرورت و اهمیت تحقیق

برای تحقق هر پدیده اجتماعی شرایط ذهنی و عینی لازم است. توسعه، یک پدیده اجتماعی است که دسترسی به آن از اهداف اساسی هر جامعه است که تحقق آن نیاز به شرایط ذهنی

و عینی دارد و اگر این شرایط مهیا نشود، تحقق توسعه امکان پذیر نخواهد بود. در دهه شصت متفکرانی همچون آلموند<sup>۱</sup> تاکید زیادی بر روی فرهنگ داشته و معتقد بودند تا تگریش مردم را تغییر ندهیم توسعه امکان پذیر نخواهد بود. ما باید فرهنگ را نوگرا نماییم. عناصر ذهنی و فرهنگی جامعه زیربنای هر نوع رشد و توسعه اقتصادی است. کشور ما برای استمرار بقای خود بایستی در کوتاه ترین زمان، به سطح توسعه یافته ترین جوامع صنعتی به لحاظ فی و اقتصادی برسد چنین جهشی نیازمند مردمی با انگیزه های لازم و با سطح عقلاتیت و رشد فرهنگی بالاست. مردمی که در دنیای امروز برای حل مشکلات خود بی هیچ حرکتی منتظر دستهای نامرئی باشند، از جادوگران یاری بخواهند، کار و تلاش را امری مهم بدانند و چنان در شکل و ظاهر امور غرق شوند که به عمق امور پی نبرند، نمی توانند سربازان خوبی برای توسعه کشور باشند. با توجه به عامل ذهنی- فرهنگی به عنوان پیش شرط توسعه می توان گفت، جامعه ای که غرق در خرافات باشد شرایط ذهنی روانی لازم را برای توسعه ندارد (سپهر، ۱۳۷۵-۲). از دیدگاه کارکردی باورهای خرافاتی کار کردهای منفی ایجاد می کنند که مانع دسترسی به توسعه است و اهم آنها عبارتند از:

الف) اندیشه های خرافی الگوی رفتاری نادرست و غیرمنطقی را به جامعه تحمیل می کنند. اگر مردم جامعه ای دچار خرافات و اوهام باشند حکام چنین جامعه ای به راحتی قادرند بر پایه این تخیلات بر آنها حکم رانند و منافع خویش را دنبال کنند و مردم به صورت توده های بی خاصیت درمی آیند. به قول سی رایت میلز<sup>۲</sup>، چنین جامعه ای را باید جامعه توده ای نامید. جامعه توده ای در مقابل جامعه مردمان قرار دارد. در جامعه مردمان، فرد براساس اراده خود تصمیم می گیرد اما در جامعه توده ای، فرد تابع تبلیغات حکام است و حتی گاه حکام خود را در قالب اسطوره ها قرار می دهند و مقدس می شمارند و این خود موجب سلطه است (همان: ۱۶۱).

ب) اندیشه های خرافی با گسترش خود سلامت دین را تهدید می کنند.

ج) گسترش اندیشه های خرافی، تصویر نادرست و نامطلوبی از جامعه ما در سطح جهان ارائه می کند.

د) نابهنجاری و معضلات اجتماعی، با ریشه یابی بسیاری از معضلات اجتماعی، می توان به

1- Almond

2- Mills

نقش خرافات در بروز آنها پی برد از جمله این معضلات می‌توان به پدیده طلاق اشاره نمود. با

کمی توجه به میزان طلاق و علل آن در جامعه متوجه می‌شویم که در تعدادی از این طلاق‌ها

نقش فال بین‌ها کاملاً مشهود است و می‌توان حدس زد که تا چه حد اعمال و طرز برخوردي

که فال بین‌ها نام آنرا سحر گذاشته‌اند بر روان مراجعه کنندگان تاثیر گذار بوده است. همچنین

عواملی چون نامعلوم بودن آینده جوانان، سعادت و یا نگون بختی آنان شکست در مراحل

گوناگون زندگی و در این اواخر قبولی در کنکور از جمله مواردی است که بیشترین علت

جذب جوانان به مراکز فال بینی را شامل می‌شود، اما به هر دلیلی که باشد نمی‌توان از آثاری

که این اعمال بر روی جامعه دارند غافل شد (فیض آبادی فراهانی، ۱۳۷۸: ۵).

از اینرو، از چند جهت باید با خرافه مبارزه کرد:

۱- اندیشه خرافی از آن نظر که اثر نامطلوب بر الگوهای رفتاری جامعه می‌گذارد، مسیر

دستیابی به توسعه و اجتماعی جامعه، اثری منفی بر جای خواهد گذاشت، زیرا با اتکا به بخت

و اقبال بلند، روحیه کار و تلاش از بین می‌رود و از سوی دیگر روحیه برخورد علمی و جستجوگری در جامعه گسترش نمی‌یابد.

۲- اندیشه خرافی به عنوان تهدید کننده سلامت دین و اعتقادات مذهبی در سطح جامعه

عاملی مزاحم در مسیر حرکت و رشد معنوی و تعالی اخلاقی جامعه است. زیرا با تخریب و

مخدوش ساختن چهره دین و اعتقادات دینی علاوه بر منحرف ساختن دین، زمینه گریز از

مذهب را به ویژه برای نسل جوان و فرهیختگان جامعه فراهم می‌آورد (بی‌نا، ۱۳۷۸: ۴۱۳)

به نظر دیوید هیوم<sup>۱</sup>، یک دین هر اندازه معقول و منطقی و به دستورهای اخلاقی آراسته

باشد در اذهان مردم ناآگاه و بی‌دانش، ناگریز مسخ می‌شود و زیانهای اجتماعی بسیار به بار

می‌آورد (فراستخواه، ۱۳۷۱: ۲۹).

۳- اندیشه‌های خرافی با فراهم آوردن حربه‌های تبلیغی برای استکبار جهانی دامنه تاثیر گذاری

پیام انقلاب اسلامی را محدودتر می‌سازد (بی‌نا، ۱۳۷۸: ۴۱۳) و چهره‌ای نامناسب و وزشت از

جامعه ما به عنوان الگوی اسلامی ترسیم می‌نماید.

بنابراین می‌توان گفت اساس زندگی انسان بر پایه پوچی قرار گرفتن، به جای تکیه بر واقعیت

و حقیقت امور کاهش اتکا به نفس و وابستگی به خرافات در اعمال و رفتار، مانع تحقیق

## اهداف تحقیق

- شناسایی میزان گرایش به خرافات در بین شهروندان همدانی.
- مقایسه گرایش به خرافات مردان و زنان.
- شناسایی نقش متغیرهای (فرهنگی- اجتماعی و اقتصادی) در گرایش به خرافات شهروندان.
- شناسایی مهم ترین عوامل مرتبط با گرایش به خرافات شهروندان.

## مدل تحلیلی

مدل تحلیلی لولایی است که طرح نظری مسئله تحقیق تدوین شده محقق را با کار بعدش که مشاهده و تحلیل اطلاعات است به یکدیگر متصل می کند (کیوی<sup>۱</sup> و کامپنهود<sup>۲</sup>، ۱۳۷۵: ۱۰۲). برخی از پژوهشگران از یک نظریه خاص در تبیین پدیده مورد بررسی خود استفاده می کنند. اما با توجه به پیچیدگی بیشتر پدیده ها اجتماعی بهتر است مدل تحلیلی تحقیق، ترکیبی از نظریه های مختلف باشد تا قدرت تبیین آن مدل بالاتر رود. بر همین اساس مدل تحلیلی مورد استفاده یک مدل ترکیبی است که به مهم ترین آنها بطور خلاصه پرداخته می شود.

(الف) رویکرد عقلانیت، این رویکرد بیشتر با نظریه ویر<sup>۳</sup> و هابرماس<sup>۴</sup> مشخص می شود و یک جهت گیری عقلانی به پدیده های مختلف اجتماعی می پردازد. بر همین اساس ژولین فرونده<sup>۵</sup> در کتاب جامعه شناسی ماکس ویر می گوید عقلانی شدن، عبارت از سازمان دادن زندگی، به وسیله تقسیم و همسازی فعالیت های گوناگون بر پایه شناخت دقیق مناسبات میان انسانها با ابزارها و محیطشان به منظور تحصیل کارائی و بازده بیشتر است (فروند، ۱۳۶۸: ۲۴). در خصوص پدیده خرافات به عنوان پدیده ای که یکی از ابعاد قابل بررسی در تعریف اولیه

1- kiwi

2- Kamphnvd

3- Weber

4- Habermas

5- Freund

آن رفتار و کنش غیر عقلانی است می توان از این رویکرد بهره برد.

ب) رویکرد پدیده شناسی، این رویکرد دنبال شناخت پدیده هاست و بر آن است که

۱۶۳ آگاهی سرچشمه و اساس یکپارچگی شناخت است (توسلی، ۱۳۷۳: ۳۵۵). براساس این رویکرد می توان گفت برای رسیدن به شناختی درست و علمی و به دور از هر گونه تعصب، پیشداوری و توام با خرافات باید زمینه آگاهی فراهم و تقویت شود.

ج) رویکرد دسترسی نابرابر به منابع، کالینز<sup>1</sup> که یکی از چهره های شاخص در جامعه شناسی کشمکش می باشد به مساله دسترسی نابرابر به منابع توجه زیادی نموده و اذعان می نماید که افراد در صدد دسترسی به بیشترین حد منزلت ذهنی و اجتماعی هستند. لذا برای رسیدن به این منظور به دلیل داشتن منابع نابرابر با همدیگر در تعارض و کشمکش قرار می گیرند. نمونه بارز این تعارض که نمود دسترسی نابرابر به منابع می باشد تعارض بین دو جنس مخالف (زن و مرد) می باشد (تورنر<sup>2</sup>، ۱۹۹۸: ۱۸۰).

د) رویکرد رضایت از زندگی ، اینگلهارت<sup>3</sup> به صورت تجربی به بررسی تطبیقی جوامع در حوزه های مختلف فرهنگی، اجتماعی- اقتصادی و سیاسی پرداخته است. یکی از متغیرهای مهم در بررسی وی رضایت از زندگی است که به زعم وی می تواند نتیجه گرایش به جامعه باشد. به این صورت که هر چه گرایش به جامعه منفی تر باشد رضایت از زندگی نیز در سطح پائینی قرار می گیرد و البته نارضایتی از زندگی می تواند پیامدهای مهم سیاسی به دنبال داشته باشد (اینگلهارت، ۱۳۷۳: ۳۲-۳۵). شاید بتوان یکی از این پیامدهای مهم سیاسی را گرایش به رفتارهای خرافی دانست که تعادل نظام اجتماعی را به خطر می اندازد.

ه) رویکرد امنیت، یکی دیگر از متغیرهای مهم در بررسی اینگلهارت امنیت می باشد. تاکید وی بر بعد اقتصادی و جانی امنیت است. به نظر او این دو بعد امنیت (اقتصادی و جانی) توام هستند و کسانی که درباره این نیازهای طبیعی احساس نامنی می کنند دیدگاه و رفتار سیاسی کاملاً متفاوتی با آنهايی دارند که درباره این نیازها احساس امنیت می کنند (همان: ۱۵۲). یکی از عواملی که می تواند تاثیر منفی در نظام اجتماعی و سیاسی جامعه داشته باشد گرایش به رفتارهایی است که عالمانه و عاقلانه نبوده و صرفاً به دلیل آنکه به

1- Collins

2- Turner

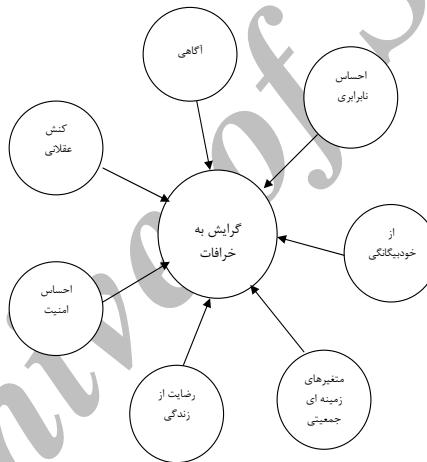
3- Ingelhart

زعم افرادی که این رفتارها را نشان می‌دهند مرهمی بر زخم بی‌امنیتی در جامعه می‌باشد صورت می‌گیرد.

و) رویکرد از خود بیگانگی، سیمن در یک قالب منظم و منسجم به بررسی پدیده از خودبیگانگی پرداخته است وی پنج شاخص عمدۀ را برای از خودبیگانگی در نظر می‌گیرد که عبارتند از: بی‌قدرتی، بی‌معنایی، بی‌هنگاری، انزواگرایی، جدایی از خویشتن. به زعم وی در شرایط از خود بیگانگی افراد قادر به کنترل نتایج اعمال و رفتارهای خود نیستند و به کنشی منفعانه و ناسازگارانه در قبال جامعه گرایش می‌یابند (محسنی تبریزی، ۱۳۷۰: ۶۷).

بنابراین مدل تحلیلی گرایش به خرافات به صورت زیر می‌باشد:

نمودار ۱: مدل تحلیلی گرایش به خرافات



## ادبیات تحقیق

سپهر و همکارانش در تحقیقی تحت عنوان «بررسی مصاديق بارز، عوامل و علل بروز و راههای مبارزه با خرافات، موهومات، جمود، تحجر فکری، مقدس مآبی و ظاهر گرایی» به بررسی این مساله پرداخته اند. نتایج این تحقیق نشان داد که زنان به طرز بارز و معنی داری بیش از مردان و بیسوادان بیشتر از با سوادان به این قبیل امور معتقدند. از نظر رابطه شیوع خرافات و شغل بیشترین میزان مربوط به مشاغل روستایی و خانه داری و کمترین میزان مربوط به مشاغل فکری و کارمندان است. همچنین با بالا رفتن سن، میزان شیوع خرافات بیشتر می‌شود که این نشان از افزایش خرافات در گذر زمان است.

با بهبود سطح درآمد وضعیت اقتصادی و کاسته شدن از مشکلات معیشتی از میزان پاییندی افراد به خرافات و موهمات کاسته می شود. گذار از خانواده گسترده به خانواده هسته ای و زندگی سنتی به زندگی صنعتی، از میزان شیوع خرافات و موهمات سنتی می کاهد هر چند هیچ گاه به پایان نمی رسد (سپهر، ۱۳۷۵).

قبادی در مقاله ای با عنوان «باورهای عامیانه همدانی (آل)» به بررسی این باور خرافاتی پرداخته است. آل نام دیوی مادینه یعنی پری بد کار در خرافات زنانه است که به شب ششم جگر از بچگان برد و آنان را هلاک کند. بدین ترتیب (آل) مفهومی ساخته ذهن بشر و احتمالاً عوام است و اعتقاد به آن ناشی از بروز برخی بیماریهای ناشاناخته ناشی از بارداری و زایمان بوده است که به جهت بی اطلاعاتی و برای تفسیر واقعه ای که همیشه در زندگی رخ می داده است به تولید افسانه ای آل منجر شده است (قبادی، ۱۳۷۷).

فضایی در مقاله ای با عنوان «جامعه شناسی اوهام و خرافات»، منظور از اوهام و خرافات را خبرها، عقیده ها، اندیشه ها و عادت ها و اعمال غیرعلمی و خلاف منطقی می داند که جنبه بدآموزی داشته و باعث عقب نگهداشتن اذهان افراد کم سواد و بی تجربه می شوند. وی در این مقاله به چندین مورد از خرافات می پردازد از جمله: کهانت و پیشگویی حوادث آینده، جن گیری و ارتباط، طالع بینی، فال بینی و داعنویسی، توسل به جادو، طلس و تعویذ، عقیده به حاکمیت سرنوشت، عقیده به بخت و شانس و قسمت (فضایی، ۱۳۷۷-۴۹۱-۴۸۲).

ایکه<sup>۱</sup> در تحقیقی تحت عنوان «خرافات در میان معلمان مدارس راهنمایی جنوب نیجریه» به نتایج زیر می رسد:

- دانشجویان دوره لیسانس در جنوب نیجریه نسبت به فارغ التحصیلان خرافاتی تر هستند.

- میانگین نمره خرافات برای رشته های علوم تربیتی بالا و برای رشته های هنر پایین بود.

- تفاوت معناداری بین میانگین نمره ها صرف نظر از متغیرهای جنس، محل تولد، جایگاه طبقاتی و رشته مورد مطالعه وجود نداشت.

- حدود ۴۰ درصد از معلمان به ۵۴/۸۳ درصد از گویه های خرافی اعتقاد داشتند.

- بیش از ۳۳ درصد معلمان در پاسخ های خود به ۱۷ مورد یا ۲۷/۴۱ درصد از گویه های خرافات بی نظر بودند.

□ حدود ۶۰ درصد از آنها نسبت به ۱۰ مورد یا ۱۶/۱۲ درصد از گویه های خرافات شدیداً مخالف و مخالف بودند.

- بیش از ۷۰ درصد در ۴ مورد از ۱۳ منطقه با تمام گویه های خرافات موافق بودند (ایکه، ۱۹۹۷).

پورسل<sup>۱</sup> در تحقیقی تحت عنوان «طالع بینی و تقدیر گرایی میان کارگران زن کارخانه» از طریق مشاهده مشاور کنی در بین کارگران نیمه ماهر در یک کارخانه در جنوب انگلستان به جمع آوری داده ها پرداخت. نتایج نشان داد که زنان آن طوری که از علایق شان در اعتقاد به ارواح، طالع بینی، فال گیری و ماوراء الطبیعه بر می آید، نسبت به آینده از خود دل مشغولی نشان می دهند. آن ها بسیاری از اعمال و عقاید و حوادثی را که در عرف بعنوان بخت یا تقدیر توضیح داده می شوند، می پذیرند. این تمایل حمل بر نیاز به در ک زندگی، محیط های غیر عقلانی و بی قدرتی زنان می باشد که همه این ها ضرورتاً یک جهت گیری تقدیر گرایانه را نشان می دهد (پورسل ۱۹۸۸).

## فرضیه ها

- گرایش به خرافات در بین مردان و زنان متفاوت است.
- بین سن و گرایش به خرافات رابطه وجود دارد.
- بین تحصیلات و گرایش به خرافات رابطه وجود دارد.
- بین درآمد خانوار و گرایش به خرافات رابطه وجود دارد.
- بین قومیت و گرایش به خرافات رابطه وجود دارد.
- بین کنش عقلانی و گرایش به خرافات رابطه وجود دارد.
- بین آگاهی و گرایش به خرافات رابطه وجود دارد.
- بین احساس نابرابری و گرایش به خرافات رابطه وجود دارد.
- بین احساس امنیت و گرایش به خرافات رابطه وجود دارد.



- بین رضایت از زندگی و گرایش به خرافات رابطه وجود دارد.
- بین از خودبیگانگی و گرایش به خرافات رابطه وجود دارد.

این مطالعه، پیماشی توصیفی و تحلیلی از نوع مقطعی است. جامعه آماری، در این مطالعه جامعه آماری عبارتست از تمامی افراد ۱۵-۶۹ سال شهر همدان.

حجم نمونه، حجم نمونه با خطای ۰/۰۵ با استفاده از جدول لین<sup>۱</sup> ۳۲۱ نفر می باشد. واحد مشاهده، واحد مشاهده شهروند ۱۵-۶۹ سال همدانی است.

## روش مطالعه

### روش نمونه گیری

یکی از انواع نمونه گیری احتمالی، نمونه گیری خوشهای چند مرحله‌ای است. در این روش ابتدا منطقه یا مناطقی انتخاب و از میان آنها حوزه‌ها و بلوکها را انتخاب سپس خانوارهایی از میان بلوکهای انتخابی جهت مصاحبه گزینش شدند. البته در همه این مراحل انتخاب تصادفی بوده است. به منظور تحت پوشش قرار دادن شمال، جنوب، غرب و شرق شهر همدان در مرحله اول هر چهار منطقه بعنوان چهار خوشه انتخاب و از هر منطقه (خوشه) چهار حوزه انتخاب شده و از هر حوزه دو بلوک (در مجموع ۳۲ بلوک) به روش تصادفی انتخاب شده است تا از میان آنها ۳۲۱ نفر با نقطه شروع و فاصله‌های مختلف، نمونه‌های معرف جامعه باشند. از آنجایی که جمعیت بلوک‌ها یکسان نبوده لذا تعداد خانوارهای منتخب در هر بلوک نسبت به جمعیت آن متفاوت بوده است. این روش به نمونه گیری احتمالی متناسب با حجم<sup>۲</sup> نیز معروف است.

### شیوه سنجش متغیر وابسته

برای سنجش گرایش به خرافات با استفاده از طیف لیکرت تعدادی سؤال در قالب سه شاخص (بخت، خوش‌یمنی و بدیمنی و فال) طرح شد و پس از اطمینان از پایایی و اعتبار

1- Lin

2- Probability proportional to Size =PPS

## پایایی<sup>۱</sup>

برای محاسبه پایایی ابزار اندازه گیری از روش آلفای کرونباخ استفاده شده است. روش آلفای کرونباخ برای محاسبه هماهنگی درونی ابزار اندازه گیری از جمله پرسشنامه یا آزمون هایی که خصیصه های مختلف را اندازه گیری می کنند، بکار می رود (دلور، ۱۳۸۲: ۱۶۹). در این مطالعه از روش آلفای کرونباخ استفاده شده است. در روش آلفای کرونباخ، آماره آلفا شاخص پایایی کل مقیاس است که باید مقدار آن حداقل ۰/۷۰ باشد. در این پژوهش ضریب آلفای کرونباخ برای طیف آگاهی (۰/۹۱)، طیف کنش عقلانی (۰/۷۱)، طیف احساس امنیت (۰/۷۱)، طیف احساس نابرابری (۰/۷۵)، طیف رضایت از زندگی (۰/۷۶)، طیف از خود بیگانگی (۰/۷۹) و طیف گرایش به خرافات (۰/۸۷) بدست آمده است.

## اعتبار<sup>۲</sup>

مفهوم اعتبار به این سوال پاسخ می دهد که ابزار اندازه گیری تا چه حد خصیصه مورد نظر را می سنجد. بدون آگاهی از اعتبار ابزار اندازه گیری نمی توان به دقت داده های حاصل از آن اطمینان داشت (سرمد و دیگران، ۱۳۷۹: ۱۷۵).

ابزار اندازه گیری در این مطالعه پرسشنامه است و سوالات آن که به منظور سنجش گرایش به خرافات و عوامل موثر بر آن طراحی شده است از طریق مشاوره با استیلدن، هدف مورد نظر محقق را برآورد می سازد. برای تعیین اعتبار همچنین از روش تحلیل عاملی که نوعی اعتبار سازه است استفاده شده است.

## تحلیل عاملی<sup>۳</sup>

تعداد ۱۸ گویه برای سنجش گرایش به خرافات در نظر گرفته شده است. از آنجاییکه این ۱۸ گویه ۳ شاخص بخت، خوش یمنی یا بد یمنی و فال را می سنجد، لذا با استفاده از تحلیل

1- Reliability

2- Validity

3- Factor Analysis

عاملی اکتشافی<sup>۱</sup> همبستگی تجربی بین گویه‌ها با شاخص مربوطه تحت عنوان عامل بدست آمده است. روش کار به این صورت می‌باشد که ۱۸ گویه را در تحلیل عاملی بکار برد تا عوامل عام که شالوده پاسخ افراد هستند، مشخص شوند. برای پاسخ به این سوال که آیا تعداد عامل‌های انتخاب شده (۳ عامل) برای ۱۸ گویه مورد تایید است یا نه؟ از آزمون (KMO) استفاده شده است که دلالت بر تایید تحلیل عاملی دارد. مقادیر حدود ۰/۹ این کمیت، تحلیل عاملی را بسیار مناسب، حول ۰/۸ مناسب، ۰/۶ متعادل، ۰/۵ متوسط، ۰/۴ ناچیز و کمتر از ۰/۳ نا مناسب نشان می‌دهند (مقدس جعفری و باقر زاده، ۱۳۸۱: ۱۷۴).

جدول ۱: ماتریس چرخش یافته گویه‌های گرایش به خرافات

عامل	گویه	بار گویه
اول	بخت و اقبال تائیزیادی در زندگی آدمها دارد.	۰/۷۴۸
	هر گاه نتوانم در کاری که قصد انجام آنرا دارم موفق شوم، با خود کار می‌آم و آنرا به بخت و اقبال نسبت می‌دهم.	۰/۶۶۸
بخت	اعتقاد به سیاه یاختی و سفید یاختی در بیشتر مواقع درست است.	۰/۷۱۷
	من در انجام هر کاری به بخت و اقبال هم، برای موفق شدن در آن کار فکر می‌کنم.	۰/۶۹۹
	بطور کلی بخت و اقبال جزو جدایی ناپذیر زندگی آدمهاست.	۰/۷۹۳
	بنظر می‌آید در زندگی امروزی آدمها، بخت و اقبال جایگاهی ندارد.	۰/۵۹۰
	درصد کل تغییرات = ۲۰/۹۱۸	۳/۷۴۵ مقدار ویژه = ۲۰/۹۱۸
عامل	گویه	بار گویه
دوم	برخی از روزها مانند روز ۱۳ فروردین (۱۳ بعد از عید) روز تحسی است و نیاید در این روز کار مهمی انجام داد.	۰/۷۶۳
	حاضر نیستم در خانه ای زندگی کنم که شماره پلاک آن عدد ۱۳ باشد.	۰/۶۴۹
	هر گاه قصد انجام کاری داشته باشم، ناگهان یکی از اطرافیان و یا خودم عظمه کنم از انجام آن کار متصرف منش می‌شوم.	۰/۷۰۸
	در شب نباید ناخن انگشتان دست و پا را گرفت چون بد یعنی است.	۰/۷۹۸
	تاب دادن کلید و یا به هم فیضی برای آدم شگون ندارد.	۰/۸۰۹
	برخی از ساعت‌ها و روزها خوش یعنی و برخی هم بد یعنی می‌باشد.	۰/۴۳۷
	درصد کل تغییرات = ۱۷/۷۴۴	۳/۱۹۴ مقدار ویژه = ۳۶/۶۶۲
عامل	گویه	بار گویه
سوم	گاهی اوقات که آدم در زندگی به بن بست می‌رسد فالگیر می‌تواند به او کمک کند.	۰/۶۷۵
	آدم باید به تلاش و کوشش خودش تأکید کند و هیچگاه به امید فالگیر نباشد.	۰/۶۶۶
	اشکالی ندارد که آدم گاهی اوقات برای حل مشکلاتش به فالگیر پناه ببرد.	۰/۶۲۳
	آدم با فال گرفتن به آرامش می‌رسد.	۰/۶۳۳
	هیچ وقت به فک فال گرفتن و کمک از فالگیر نیقاده‌ام.	۰/۶۱۰
	به نظر من آدمهای ضعیف‌نفس دنبال فال گرفتن و کمک از فالگیر هستند.	۰/۷۴۵
	درصد کل تغییرات = ۱۵/۶۷۹	۲/۸۲۲ مقدار ویژه = ۵۴/۳۴۱

مقدار آماره KMO در این پژوهش ۰/۸۶۷ می باشد. بنابر این مجاز به استفاده از تحلیل عاملی با سه عامل هستیم. آزمون بارتلت یا کرویت نیز با مقدار ۰/۸۰۱ در سطح حداقل ۹۵ درصد ( $Sig = 0/000$ ) معنی دار بود. این آزمون نشان می دهد که متغیرها مستقل از هم نبوده بلکه با همدیگر همبستگی دارند. مقدار ویژه<sup>۱</sup> سه عامل تعیین شده از یک بیشتر بود و این امر بیانگر آن است که عامل های انتخاب شده بهترین عامل ها هستند. مقدار ویژه اندازه ای است که نشان دهنده مقدار واریانس در مجموعه متغیرهای اولیه است که توسط یک عامل تبیین می شود. هر چه این مقدار بیشتر باشد آن عامل واریانس بیشتری را تبیین می کند (دواس<sup>۲</sup>، ۰/۲۵۷) تحلیل عاملی ۱۸ گویه مورد نظر به روش مولفه اصلی<sup>۳</sup> و با چرخش عمودی و روش واریماکس<sup>۴</sup> با سه عامل اصلی صورت گرفت که نتایج آن در جدول ۱ آمده است.

بطور خلاصه، عامل های استخراج شده در این مطالعه منطبق با انتظارات نظری محقق بوده و گویه ها با بارهای عاملی بالا در عامل های انتخاب شده جای گرفتند. از اینرو، این سازه ها هم از لحاظ نظری و هم از لحاظ تجربی مورد تایید هستند. در نتیجه می توان گفت که گویه های مربوط به گرایش به خرافات دارای اعتبار سازه هستند.

توصیف داده ها

## جدول ۲: توزیع پاسخگویان بر حسب متغیرهای جمعیتی

درصد	تعداد	نام متغیر	درصد	تعداد	نام متغیر
۲۱/۵	۶۹	کمتر از ۵ کلاس	میزان تحصیلات	۵۰/۲	۱۶۱ مرد
۵۶/۴	۱۸۱	۵-۱۴ کلاس		۴۹/۸	۱۶۰ زن
۲۲/۱	۷۱	بیشتر از ۱۴ کلاس		۱۰۰	۳۲۱ جمع
۱۰۰	۳۲۱	جمع	۱۹	۶۱	زیر ۲۳ سال
۶۱/۷	۱۹۷	فارس	قومیت	۶۲/۹	۲۰۲ سال ۲۳-۵۰
۲۷/۶	۸۸	ترک		۱۸/۱	۵۸ بالای ۵ سال
۱۰/۷	۳۴	کرد و لر		۱۰۰	۳۲۱ جمع
۱۰۰	۳۱۹	جمع	۳۰/۴	۹۷ مجرد	وضعیت تأهل
			۶۹/۲	۲۲۲ متاهل	
			۱۰۰	۳۱۹	

## 1- Eigen Value

2- Dvas

### 3- Principal Component

#### 4- Varimax Rotion

## با توجه به اطلاعات جدول ۲ (۵۰/۲ درصد) پاسخگویان مرد و (۴۹/۸ درصد) نیز زن

می باشند. به عبارت دیگر تقریباً نیمی از نمونه های این مطالعه مرد و نیم دیگر زن هستند.

□ ۱۷۱ (۹/۶۲ درصد) پاسخگویان بین ۲۳ تا ۵۰ سال، (۱۹ درصد) زیر ۲۳ سال و (۱۸/۱ درصد)

نیز بالای ۵۰ سال سن داشته اند. به عبارت دیگر بیشتر نمونه های این مطالعه در گروه سنی (۳۶-۵۰ سال) قرار دارند. میانگین سن پاسخگویان (۳۶/۷۵ سال) و انحراف معیار آن (۱۴/۳۶ سال) می باشد.

۲/۶۹ (۲۶ درصد) پاسخگویان متاهل و (۳۰/۴ درصد) نیز مجرد می باشند. به عبارت دیگر بیشتر نمونه های این مطالعه متاهل هستند.

۴/۵۶ (۴ درصد) پاسخگویان بین ۱۴ تا ۱۵ کلاس، (۱۲/۱ درصد) بیشتر از ۱۴ کلاس و (۲۱/۵ درصد) نیز کمتر از ۵ کلاس سواد داشته اند. به عبارت دیگر بیشتر نمونه های این مطالعه از لحاظ سواد و یا تحصیلات (۱۴-۵ کلاس) سواد دارند. میانگین تحصیلات (۹/۴۸ کلاس) و انحراف معیار آن (۵/۷۷ کلاس) می باشد.

۷/۶۱ (۷ درصد) پاسخگویان، فارس، (۲۷/۶ درصد) ترک و (۱۰/۷ درصد) نیز کرد و لر می باشند. به عبارت دیگر بیشتر نمونه ها از لحاظ قومیت فارس هستند.

جدول ۳: توزیع پاسخگویان بر حسب گرایش به خرافات و شاخص های آن

درصد	تعداد	نام متغیر		درصد	تعداد	نام متغیر	
۲۶/۵	۸۵	کم	گرایش به فال	۲۱/۵	۶۹	کم	گرایش به بخت
۵۱/۷	۱۶۶	متوسط		۵۷/۶	۱۸۵	متوسط	
۲۱/۸	۷۰	زیاد		۲۰/۹	۶۷	زیاد	
۱۰۰	۳۲۱	جمع		۱۰۰	۳۲۱	جمع	
۱۹/۹	۶۴	کم	گرایش به خرافات	۲۰/۸	۶۷	کم	گرایش به خوش یمنی یا بد یمنی
۶۲	۱۹۹	متوسط		۵۸/۶	۱۸۸	متوسط	
۱۸/۱	۵۸	زیاد		۲۰/۶	۶۶	زیاد	
۱۰۰	۳۲۱	جمع		۱۰۰	۳۲۱	جمع	

نتایج جدول ۳ نشان می دهد که بیشتر پاسخگویان (۵۷/۶ درصد) در حد متوسط، (۲۱/۵ درصد) کم و (۲۰/۹ درصد) زیاد به بخت گرایش داشته اند. میانگین گرایش به بخت (۱۸/۵۴ نمره) و انحراف معیار آن (۴/۷۷ نمره) می باشد.

بیشتر پاسخگویان (۵۸/۶ درصد) در حد متوسط، (۲۰/۸ درصد) کم و (۲۰/۶ درصد) نیز

زیاد به خوش یمنی یا بد یمنی امور گرایش داشته‌اند.

میانگین گرایش به خوش یمنی یا بد یمنی امور (۱۴/۱۸ نمره) و انحراف معیار آن (۵/۸۶

نمره) می‌باشد.

بیشتر پاسخگویان (۵۱/۷ درصد) در حد متوسط، (۲۶/۵ درصد) کم و (۲۱/۸ درصد) نیز

زیاد به فال گرایش داشته‌اند.

میانگین گرایش به فال (۱۱/۰۲ نمره) و انحراف معیار آن (۴/۲۸ نمره) می‌باشد.

بیشتر پاسخگویان (۶۲ درصد) در حد متوسط، (۱۹/۹ درصد) کم و (۱۸/۱ درصد) نیز زیاد

به خرافات گرایش داشته‌اند.

میانگین گرایش به خرافات (۴۳/۷۳ نمره) و انحراف معیار آن (۱۱/۳۳ نمره) می‌باشد.

## عوامل مرتبط بر گرایش به خرافات و شاخص‌های آن رابطه بین جنس و گرایش به خرافات و شاخص‌های آن

جدول ۴: آزمون تفاوت میانگین گرایش به خرافات و شاخص‌ها بر حسب جنس

متغیر وابسته	جنس	فراوانی	میانگین	انحراف معیار	مقدار T	سطح معنا داری
بخت	زن	۱۶۰	۱۹/۴۳	۴/۵۵	۳/۴۱	۰/۰۰۱
	مرد	۱۶۱	۱۷/۶۵	۴/۸۴	۳/۴۱	۰/۰۰۱
خوش یمنی یا بد یمنی	زن	۱۶۰	۱۵/۰۶	۵/۸۱	۲/۷۲	۰/۰۰۷
	مرد	۱۶۱	۱۳/۳۰	۵/۸۲	۲/۷۲	۰/۰۰۷
خرافات	زن	۱۶۰	۴۵/۸۴	۱۱/۰۱	۳/۳۸	۰/۰۰۱
	مرد	۱۶۱	۴۱/۶۳	۱۱/۲۸	۳/۳۸	۰/۰۰۱

نتایج جدول ۴ نشان می‌دهد که میانگین گرایش به بخت، خوش یمنی یا بد یمنی امور و خرافات برای پاسخگویان زن بیشتر از مردان می‌باشد که با توجه به مقدار T های به دست آمده و سطح معنی داری، تفاوت های مشاهده شده از لحاظ آماری حداقل در سطح ۹۵ درصد معنی دار می‌باشد. بنابراین طبق آمارهای ارائه شده می‌توان گفت که زنان گرایش بیشتری به خرافات دارند.

## رابطه بین سن و گرایش به خرافات و شاخص های آن

جدول ۵: همبستگی سن با گرایش به خرافات و شاخص های آن

نام متغیر	ضریب همبستگی پرسون	سطح معنا داری
سن * گرایش به خوش یمنی یا بد یمنی	-۰/۱۶۱	۰/۰۰۴
سن * گرایش به خرافات	-۰/۱۱۵	۰/۰۳۹

نتایج جدول ۵ نشان می دهد که بین سن و گرایش به خوش یمنی یا بد یمنی امور و همچنین خرافات همبستگی مشت و معنی داری حداقل در سطح ۹۵ درصد اطمینان وجود دارد. یعنی هر چقدر به سن افراد افزوده می شود، گرایش آنها به خوش یمنی یا بد یمنی امور و خرافات نیز بیشتر می شود و بالعکس.

## رابطه بین درآمد ماهیانه و گرایش به خرافات و شاخص های آن

جدول ۶: همبستگی میزان درآمد ماهیانه با گرایش به بخت

نام متغیر	ضریب همبستگی پرسون	سطح معنا داری
درآمد ماهیانه * گرایش به بخت	-۰/۲۲۶	۰/۰۰۰
درآمد ماهیانه * گرایش به خوش یمنی یا بد یمنی	-۰/۲۳۹	۰/۰۰۰
درآمد ماهیانه * به خرافات	-۰/۲۴۶	۰/۰۰۰

نتایج جدول ۶- نشان می دهد که بین میزان درآمد ماهیانه و گرایش به بخت، خوش یمنی یا بد یمنی امور و خرافات همبستگی منفی و معنی داری حداقل در سطح ۹۵ درصد اطمینان وجود دارد. یعنی هر چقدر میزان درآمد ماهیانه افراد کمتر باشد، گرایش آنها به بخت، خوش یمنی یا بد یمنی امور و بطور کلی خرافات بیشتر است و بالعکس.

جدول ۷: تفاوت میانگین گرایش به خرافات بر حسب قومیت

قویت	فراوانی	میانگین نمره گرایش به خرافات	انحراف معیار	F	سطح معنا داری
فارس	۱۹۷	۴۱/۷۶	۱۰/۹۲		
ترک	۸۸	۴۶/۶۳	۱۰/۹۰	۸/۲۸	۰/۰۰۰
کرد و لر	۳۴	۴۷/۷۱	۱۲/۶۶		
کل	۳۱۹	۴۳/۷۳	۱۱/۳۶		

جدول ۷ بیانگر تفاوت میانگین گرایش پاسخگویان به خرافات بر حسب قومیت می‌باشد. همانطور که در جدول مشاهده می‌شود میانگین گرایش به خرافات برای آن دسته از پاسخگویانی که در یکی از گروههای فارس، ترک، کرد و لر قرار دارند به ترتیب عبارتست از (۴۱/۷۶، ۴۶/۶۳، ۴۷/۷۱) با توجه به مقدار F بدست آمده (۸/۲۸) و سطح معنا داری (Sig = ۰/۰۰۰) تفاوت مشاهده شده بین گروههای نامبرده از لحاظ آماری معنا دار بوده. بدین ترتیب که آن دسته از پاسخگویانی که کرد و لر بوده بیشترین گرایش و افرادی که فارس هستند کمترین گرایش به خرافات را دارند.

## رابطه بین متغیرهای فردی و اجتماعی و گرایش به خرافات و شاخصهای آن

جدول ۸: همبستگی متغیرهای فردی و اجتماعی با گرایش به خرافات و شاخصهای آن

نام متغیر	ضریب همبستگی پرسون	نام متغیر	ضریب همبستگی پرسون	سطح معنا داری	ضریب همبستگی پرسون	سطح معنا داری	سطح معنا داری
میزان تحصیلات * گرایش به بخت	-۰/۳۳۵	کنش عقلانی * گرایش به بخت	۰/۰۰۰	-۰/۲۸۸	۰/۰۰۰	-۰/۰۰۰	۰/۰۰۰
میزان تحصیلات * گرایش به خوش یمنی یا بد یمنی	-۰/۴۳۹	کنش عقلانی * گرایش به خوش یمنی یا بد یمنی	۰/۰۰۰	-۰/۲۲۲	۰/۰۰۰	-۰/۰۰۰	۰/۰۰۰
میزان تحصیلات * به خرافات	-۰/۴۱۰	کنش عقلانی * گرایش به فال	۰/۰۰۰	-۰/۲۸۹	۰/۰۰۰	-۰/۰۰۰	۰/۰۰۰
میزان آگاهی * گرایش به بخت	-۰/۲۸۷	کنش عقلانی * گرایش به خرافات	۰/۰۰۰	-۰/۳۴۶	۰/۰۰۰	-۰/۰۰۰	۰/۰۰۰
میزان آگاهی * گرایش به خوش یمنی یا بد یمنی	-۰/۳۷۶	رضایت از زندگی * گرایش به بخت	۰/۰۰۰	-۰/۱۵۰	۰/۰۰۰	-۰/۰۰۷	۰/۰۰۷
میزان آگاهی * گرایش به خرافات	-۰/۳۳۹	از خود بیگانگی * گرایش به بخت	۰/۰۰۰	۰/۱۷۶	۰/۰۰۰	۰/۰۰۲	۰/۰۰۲
احساس امنیت * گرایش به خوش یمنی یا بد یمنی	-۰/۱۲۲	از خود بیگانگی * گرایش به فال	۰/۰۲۸	۰/۱۵۸	۰/۰۰۰	۰/۰۰۵	۰/۰۰۵
احساس نابرابری * گرایش به خوش یمنی یا بد یمنی	-۰/۱۲۷	از خود بیگانگی * گرایش به خرافات	۰/۰۲۳	۰/۱۴۲	۰/۰۰۰	۰/۰۱۱	۰/۰۱۱

نتایج جدول ۸ نشان می دهد که بین میزان تحصیلات و گرایش به بخت، خوش یمنی یا بد یمنی امور و خرافات همبستگی منفی و معنی داری حداقل در سطح ۹۵ درصد اطمینان وجود دارد. یعنی هر چقدر میزان تحصیلات افراد کمتر باشد، گرایش آنها به بخت، خوش یمنی یا بد یمنی امور و بطور کلی خرافات بیشتر است و بالعکس.

• بین میزان آگاهی و گرایش به خرافات و دو شاخص آن (بخت و خوش یمنی یا بد یمنی امور) همبستگی منفی و معنی داری حداقل در سطح ۹۵ درصد اطمینان وجود دارد.

یعنی هر چقدر میزان آگاهی افراد کمتر باشد، گرایش آنها به خرافات و دو شاخص آن (بخت و خوش یمنی یا بد یمنی امور) بیشتر می شود و بالعکس.

• بین احساس امنیت و تنها یکی از شاخص های خرافات (گرایش به خوش یمنی یا بد یمنی امور) همبستگی منفی و معنی داری وجود دارد. یعنی هر چقدر احساس امنیت افراد کمتر باشد، گرایش آنها به خوش یمنی یا بد یمنی بیشتر می شود و بالعکس.

• بین احساس نابرابری و تنها یکی از شاخص های خرافات (گرایش به خوش یمنی یا بد یمنی امور) همبستگی مثبت و معنی داری وجود دارد. یعنی هر چقدر احساس نابرابری افراد بیشتر باشد، گرایش آنها به خوش یمنی یا بد یمنی امور نیز بیشتر می شود و بالعکس.

• بین کنش عقلانی و گرایش به خرافات و هر سه شاخص آن (بخت، خوش یمنی یا بد یمنی امور و فال) همبستگی منفی و معنی داری وجود دارد. یعنی هر چقدر کنش عقلانی افراد کمتر باشد، گرایش آنها به خرافات و هر سه شاخص آن بیشتر می شود و بالعکس.

• بین رضایت از زندگی و تنها یکی از شاخص های خرافات (گرایش به بخت) همبستگی منفی و معنی داری وجود دارد. یعنی هر چقدر رضایت از زندگی افراد کمتر باشد، گرایش آنها به بخت بیشتر می شود و بالعکس.

• بین از خود بیگانگی و گرایش به خرافات و دو شاخص آن (بخت و فال) همبستگی مثبت و معنی داری وجود دارد. یعنی هر چقدر از خود بیگانگی افراد بیشتر باشد، گرایش آنها به خرافات و دو شاخص آن (بخت و فال) نیز بیشتر می شود و بالعکس.

## پیش‌بینی معادله گرایش به بخت به روش مرحله به مرحله

جدول ۹: عناصر اصلی تحلیل چند متغیره به روش مرحله به مرحله اول تا مرحله پنجم برای پیش‌بینی گرایش به خرافات

Sig. T	خطای استاندارد	T	$\beta$	B	$\Delta R^*$	$R^*$	R	متغیر وارد شده	مرحله
.0000	10/44	-7/08	-0/348	-0/687	-	0/16	0/40	میزان تحصیلات	اول
.0000	9/95	-5/27	-0/263	-0/778	0/08	0/24	0/49	کنش عقلانی	دوم
.0001	9/79	3/22	0/161	0/722	0/03	0/27	0/52	انزوا	سوم
.0001	9/69	3/23	0/163	0/482	0/02	0/29	0/53	احساس امنیت	چهارم
.0032	9/63	2/15	0/110	0/424	0/01	0/30	0/54	بی معنای	پنجم
$R = 0/54$		$F = 25/82$				$a = 49/71$			
$R^* = 0/30$		Sig F = 0/000							

نتایج رگرسیون چند متغیره با روش مرحله به مرحله برای متغیر وابسته نهایی (گرایش به خرافات) در جدول ۹ بیانگر آن است که معادله پیش‌بینی ما دارای پنج مرحله است. بر اساس جدول نامبرده ضریب همبستگی چند متغیره ( $R$ ) در مرحله پنجم برابر با  $0/54$  می‌باشد. ضریب تعیین ( $R^2$ ) بدست آمده در مرحله پنجم نشان می‌دهد که در نهایت پنج متغیر درون معادله یعنی میزان تحصیلات، کنش عقلانی، انزوا، احساس امنیت و بی معنایی می‌توانند  $0/30$  از واریانس گرایش به خرافات را تبیین یا پیش‌بینی کنند.

ضریب تعیین ( $R^2$ ) بدست آمده در هر پنج مرحله در سطح اطمینان حداقل ۹۵ درصد از لحاظ آماری معنا دار بوده است. سایر شاخص‌های آماری برای متغیرهای درون معادله مانند ضریب رگرسیون (B) برای نمرات استاندارد نشده و  $B$  (Beta) برای نمرات استاندارد شده و نیز آزمون را می‌توان ملاحظه کرد. آزمون نشان می‌دهد که ضریب برای هر پنج متغیر در سطح حداقل ۹۵ درصد از لحاظ آماری معنا دار است.

بنابر این شکل عمومی معادله رگرسیون پنج متغیره بدست آمده برای پیش‌بینی گرایش به خرافات بصورت زیر ارائه می‌شود:

$$y = a + \beta_1(x_1) + \beta_2(x_2) + \beta_3(x_3) + \beta_4(x_4) + \beta_5(x_5)$$

درنهایت شکل معادله به صورت زیر می‌باشد:

$$y = 49/71 + (-0/348)(x_1) + (-0/263)(x_2) + (0/161)(x_3) + (0/163)(x_4) + (0/110)(x_5)$$

## بحث و نتیجه گیری

خرافات در هر قوم و ملتی جایگاه خاص خود را دارد حتی امروزه که اغلب حوادث و مسائل را می‌توان با رویکرد علم حل نمود و با نگاهی اندیشمندانه و عالمانه به آنها نگریست ولی هنوز عده‌ای وجود دارند که به خرافات باقی مانده از نسل پیش از خود پاییند هستند و در فرایند جامعه پذیری و فرهنگ پذیری آنها را به نسل بعد از خود انتقال می‌دهند. به همین منظور شناخت دقیق تر از موضوع می‌تواند فرایند جامعه پذیری را با آگاهی بیشتری همراه سازد.

در این مطالعه متغیرهایی که بر اساس نظریات مختلف بکار رفته اند، در رابطه با گرایش به خرافات بررسی شده و نتایج متفاوتی از آنها بدست آمد. در بررسی های بعمل آمده مشخص شده است که زنان خرافاتی تراز مردان هستند. در این بررسی نیز در تمام شاخص بجز شاخص فال زنان خرافاتی تراز مردان بودند. از نظر گرایش به فال تفاوت معناداری بین زنان و مردان وجود نداشته و این مساله نشان دهنده آنست که دامنه فال گیری از جامعه زنان به جامعه مردان بسط یافته است و با توجه به انواع مختلف فال و مروجین آن ذهن هر دو قشر جامعه را به خود مشغول ساخته است و راه حل سراب گونه‌ای در اختیار مخاطبین خود قرار می‌دهند. فرایند جامعه پذیری در نسل قدیمی تر همراه با افسانه‌هایی بوده است که بیشتر رنگ و بوی خرافات دارد. در حالیکه در نسل جدیدتر، فرایند جامعه پذیری بگونه‌ای است که کمتر به مسائل دور از ذهن توجه می‌شود. تاثیر این مساله زمانی آشکار می‌شود که به سن پاسخگویان این مطالعه توجه شود. نتیجه مهمی که از این مطالعه در این زمینه به دست می‌آید آنست که افراد مسن تر به تمام شاخص‌های خرافات، به جز شاخص فال گرایش مثبت تری نسبت به جوانتر ها داشته اند. خرافات عمدتاً ریشه در جهل بشری دارد. ذهن افراد نا آگاه و کم سواد، قدرت تجزیه و تحلیل مسائل را نداشته و معمولاً اینگونه افراد به دنبال راحت ترین و سهول الوصول ترین راه که البته همیشه درست ترین راه نمی‌باشد هستند. خرافات از این قبیل مسائل است، بنابراین با افزایش در علم و آگاهی و سطح تحصیلات گردهای تلغیخ و ناخوشایند خرافات سست می‌شود. نتایج این مطالعه نیز نشان می‌دهد که هر چه سطح تحصیلات افراد و همچین میزان آگاهی آنها بالا می‌رود گرایش شان به خرافات و شاخص‌های آن بجز شاخص فال کمتر می‌شود. همانگونه که قبل نیز گفته شد فال دامنه وسیعی به خود گرفته به همین دلیل قشرهای مختلف جامعه را به خود مشغول ساخته است.



امروزه افراد با سواد نیز با فال های مدرن که از طریق رسانه ها (اینترنت، مجله، روزنامه و کتاب) مواجهه هستند و از طریق این وسائل که باید در خدمت اطلاع رسانی دقیق به افراد جامعه باشد خود در گیر این مساله شده و دیگران را نیز به آن تشویق می نمایند.

یکی از شاخص های رفاه عمومی داشتن در آمد بالا می باشد. نتایج این مطالعه نشان داد که افراد مرغه نسبت به افراد فقیر کمتر به سمت خرافات گرایش می یابند. بنابراین با افزایش شکاف طبقاتی و افزایش طبقه فقیر به احتمال زیاد باورهای خرافاتی بیشتر رواج می یابند. در نظام فرهنگی، خرد فرهنگ های مختلفی وجود دارند و در اثر رابطه تعاملی که دارند باعث تحرک و پویایی نظام فرهنگی می شوند. برخی از خرد فرهنگ ها در رابطه تعاملی خود هنوز عناصری از پیشینیان خود به همراه دارند و در قالب افسانه ها یی آنها را سینه به سینه نقل کرده و به نسلهای بعد از خود انتقال می دهند. خرد فرهنگ هایی که ریشه سنتی داشته و اغلب کنشگران آنها که از یک بافت سنتی و روستایی برخاسته اند بیشتر به رفتارهایی تمایل دارند که اصطلاحاً خرافات نامیده می شوند. در مطالعه حاضر این مساله در بررسی قومیت ها نشان داده شده است طوریکه اقوام کرد و لر بیشترین گرایش به خرافات و شاخص های آن داشته در حالیکه قومیت فارس کمترین گرایش به این پدیده داشته اند.

کنش اجتماعی یکی از موضوعات مهم در علوم اجتماعی بطور عام وحوزه جامعه شناسی بطور خاص می باشد. در یک تقسیم بندی کلی از ما کس و بر، کنش های اجتماعی به کنش عقلانی، سنتی و عاطفی تقسیم می شود. آنچه که در دنیای کنونی اهمیت بسزایی دارد کنش عقلانی است. در کنش عقلانی افراد رفتار حسابگرانه ای دارند. لذا به اموری که عقل بشر را نقض کرده توجه نمی کنند. یافته های این مطالعه نیز گویای همین مطلب می باشد. یعنی هر چقدر کنش افراد عقلانی تر است، گرایش به خرافات و تمام شاخص های آن کمتر می شود.

به زعم بسیاری از اندیشمندان یکی از نیازهای مهم افراد، نیاز به امنیت است. اهمیت این نیاز از نظر مازلو تا اندازه ای است که وی آن را بعنوان مهمترین و پایه ای ترین نیاز بشر بعد از نیاز فیزیولوژیکی می داند که برای رسیدن به نیاز بالاتر باید ارضاء شود. بنابراین آنچه که حائز اهمیت است تقویت زمینه های احساس امنیت می باشد. زیرا برآیند عدم احساس امنیت بروز برخی از انواع نابهنجاری های اجتماعی است که شاید یکی از آنها



۱۷۹

خرافات باشد. نتایج این مطالعه رابطه معکوسی را بین احساس امنیت و گرایش به یکی از شاخص‌های مهم خرافات (خوش‌یمنی یا بد‌یمنی) نشان داد. به عبارت دیگر اگر افراد احساس امنیت نداشته باشند بیشتر به خوش‌یمن و یا بد‌یمن بودن برخی از رفتارها و پدیده‌ها گرایش می‌یابند. افرادی که از زندگی خود رضایت دارند کمتر به فکر استفاده از بدیلهای هستند. یکی از بدیلهایی که می‌تواند برای افراد کارکردهای تحریب کننده و یا حداقل فاقد کارکرد باشد، متول شدن به بخت و اقبال به جای سعی وتلاش مستمر است. نتایج این مطالعه نشان داد، افرادی که از زندگی خود رضایت نداشته گرایش بیشتری به بخت دارند و می‌خواهند از این طریق مرهمی بر زخم‌های کهنه خود بگذارند غافل از اینکه این مرهم توهمی بیش نیست و فقط مسکنی است گذرا بر آلام دیرپا. از خود بیگانگی گرچه از مفاهیم و پدیده‌های همزاد با جامعه سرمایه داری است اما ریشه در آغاز فعالیت‌های یدی افراد از نخستین تمدن‌های بشری دارد. در هر صورت پدیده از خود بیگانگی از جمله پدیده‌های نابهنجاری است که مشکلات زیادی در عرصه فعالیت‌های اجتماعی بوجود آورده است به همین دلیل اندیشمندان زیادی در این زمینه کار تجربی انجام داده اند از جمله ملوین سیمن که در این پژوهش نیز از شاخص‌های وی برای سنجش از خود بیگانگی استفاده شده است. این شاخص‌ها عبارتند از بی‌قدرتی، بی‌هنگاری، بی‌معنایی، انزوا و جدایی از خویشن. تمام این شاخص‌ها به جز شاخص بی‌قدرتی و جدایی از خویشن حداقل با یکی از شاخص‌های گرایش به خرافات در رابطه بوده، به عبارت دیگر اگر به افراد احساس بی‌معنایی دست بددهد، به بخت گرایش بیشتری می‌یابند هر چقدر احساس بی‌هنگاری در افراد بیشتر باشد، به فال گرایش بیشتر دارند. با انزواه بیشتر در افراد گرایش آنها به بخت، خوش‌یمنی یا بد‌یمنی و فال بیشتر می‌شود. بنابراین اگر افراد بیشتر از خود بیگانه باشند گرایش بیشتری به خرافات می‌یابند. بنابراین می‌توان گفت خرافات یک پدیده نابهنجار اجتماعی است که می‌تواند زمینه ساز بسیاری از معضلات اجتماعی باشد.

## پیشنهادات

- ترویج و تشویق روحیه خود باوری فرهنگی و تلاش در جهت کاهش زمینه‌های از

1- Alternative

2- Alienation

- تلاش در جهت کاهش زمینه های احساس بی قدرتی با مشارکت دادن افراد در تصمیم گیری ها و توجه به رای و نظرات آنها.
- کاهش تناقض گویی ها و تلاش در جهت معنا دهی به زندگی افراد با ایجاد برنامه هایی در زمینه تقویت اعتماد به نفس و بروز خلاقیت ها.
- تشویق و ایجاد برنامه هایی در زمینه فعالیت های جمعی و حذف موانع ازدواج و جدایی از خویشتن.
- افزایش سطح آگاهی افراد با تشویق آنها به مطالعه و مشارکت در فعالیت های علمی و تحقیقاتی.
- ترویج و بها دادن به کنش عقلانی و حذف کنش های عاطفی و سنتی حتی المقدور در حوزه های رفتار جمعی.
- بازنگری در نوع تعامل با مخاطبین و جلب اعتماد آنها و شناسایی زمینه های احساس ناامنی افراد و تلاش در جهت تقویت احساس امنیت از طریق فعالیت های جمعی با دیگر سازمانها.
- اشاعه رفتارهای برابر گونه و مساوات طلبانه بصورت عملی در سطوح خرد و در کوتاه مدت بین اقسام مختلف جامعه.
- تلاش در جهت شناسایی و حذف عوامل نارضایتی از زندگی با ایجاد برنامه های کاربردی و کارگاه آموزشی با هدف معقول نمودن انتظارات افراد از نظام اجتماعی و بالعکس.
- اشاعه فرهنگ کتابخوانی ومصرف کالاهای فرهنگی بعنوان یک اولویت مهم در محیط خانواده.
- آموزش جامعه پذیری مناسب در محیط خانواده که بواسطه آن افراد در فرایند جامعه پذیری کمتر مروج رفتارهای توام با خرافات باشند.
- مقابله با رسانه های ترویج دهنده خرافات با هر شکل و روشهایی.
- تشویق خرده فرهنگ ها به تأمل در عناصر فرهنگی خود و پالایش آن.



۱۸۱

- ۱- الیاده، میر چاه (۱۳۷۶)، رساله در تاریخ ادیان، ترجمه جلال ستاری، تهران: سروش.
- ۲- اینگلهارت، رونالد (۱۳۷۳)، تحول فرهنگی در جامعه پیشرفت، ترجمه مریم وتر، تهران: انتشارات کویر.
- ۳- بی نا (۱۳۷۸)، پژوهش در فرهنگ عمومی، تهران: کتاب بازار.
- ۴- توسلی، غلامعباس (۱۳۷۳)، نظریه‌های جامعه‌شناسی، تهران: سمت.
- ۵- جاهودا، گوستاو (۱۳۶۳)، روانشناسی خرافات، ترجمه محمد تقی براهنه، تهران: نشر نو.
- ۶- جهان پور، علی (۱۳۷۷)، پندارها و باورهای مردمی همدان پیرامون سنگ شیر، چیستا، شماره ۳ و ۲، صص ۱۷۴-۱۷۷.
- ۷- حرم پناهی، ریحانه (۱۳۸۱)، خرافات، باورهای عامیانه و بهداشت روان، حدیث زندگی، شماره ۹.
- ۸- خالدی خادمی، حمید رضا (۱۳۷۵)، طالع بینی از واقعیت تا خرافات، جاده ابریشم، شماره ۹.
- ۹- خسروی، رکن الدین (۱۳۶۶)، سیمرغ و جادو-پریشکی (شمنیزم)، چیستا، شماره ۳.
- ۱۰- دلاور، علی (۱۳۸۲)، مبانی نظری و عملی پژوهش در علوم انسانی و اجتماعی، تهران: انتشارات رشد.
- ۱۱- دواس، دی. ای (۱۳۷۶)، پیمایش در تحقیقات اجتماعی، ترجمه هوشگ نایبی، تهران: نشر نی.
- ۱۲- سپهر، مسعود و دیگران (۱۳۷۵)، بررسی مصادیق بارز، عوامل و علل بروز و راههای مبارزه با خرافات، موهومات، جمود، تحجر فکری، مقدس مآبی و ظاهر گرایی.
- ۱۳- سرمه، زهره و دیگران (۱۳۷۹)، روشهای تحقیق در علوم رفتاری، تهران: نشر آگاه، چاپ چهارم.
- ۱۴- صدری، غلامحسین (۱۳۷۳)، فرهنگ فارسی امروز، تهران.
- ۱۵- عمید، حسن (۱۳۶۵)، فرهنگ عمید، تهران: امیر کبیر.
- ۱۶- فراستخواه، مقصود (۱۳۷۱)، داوریهای جامعه‌شناسی در دین، کیان، شماره ۱۰.
- ۱۷- فضایی، یوسف (۱۳۷۷)، جامعه‌شناسی اوهام و خرافات، چیستا، شماره ۷ و ۶، صص ۴۹۱-۴۸۲.
- ۱۸- فروتن، مجید (۱۳۷۰)، فرهنگ فارسی، جلد ۱، تهران.
- ۱۹- فروند، ژولین (۱۳۶۸)، جامعه‌شناسی ماکس ویر، ترجمه عبدالحسین نیک گهر، تهران: رایزن.
- ۲۰- فیض آبادی فراهانی، مهدی (۱۳۷۸)، فال بینان؛ سوداگران اندیشه، جوان. ۲/۲۰.
- ۲۱- قبادی، علیرضا (۱۳۷۷)، باورهای عامیانه همدانی «آل»، فرهنگ همدان، شماره ۱۴ و ۱۳.
- ۲۲- کیسوی، ریمون و کامپنهود، لوک وان (۱۳۷۰)، روش تحقیق در علوم اجتماعی، ترجمه عبدالحسین نیک گهر، تهران: نشر توتیا.
- ۲۳- گاگنده، راب (۱۳۷۸)، بازگشت به باورهای سده‌های میانه، ترجمه اسد عظیم زاده، چیستا، شماره ۵

- ۲۴- محسنی تبریزی، علیرضا (۱۳۷۵)، بیگانگی مانعی برای مشارکت و توسعه ملی: بررسی رابطه بین بیگانگی و مشارکت اجتماعی و سیاسی، نامه پژوهش، شماره ۱، صص ۱۰۹-۱۹۸.
- ۲۵- مقدس جعفری، محمد حسن و باقرزاده، فیروز (۱۳۸۱)، بررسی عوامل موثر بر مشارکت فرهنگی دانشجویان دانشگاه‌های کرمان، فصلنامه پژوهشگران فرهنگ، شماره ۱، صص ۲۰۴-۱۵۷.
- ۲۶- ناصح، محمد مهدی (۱۳۵۷)، رد پایی در کوره راه خرافات، مشهد: مجله دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه فردوسی مشهد.
- ۲۷- وارنیگ، فیلیپ (۱۳۷۱)، فرهنگ خرافات و تعبیر خواب، ترجمه احمد حجاران.

28- Line, Nan (1978) «Foundations of Social Research». New York.

29- Oikeh, John Abiodun (1980) «Health Superstitions Among Southern Nigerian Post- Primary School Teachers», Dissertation Abstracts International, Vol. 40, No.8, pp.4425-A.

30- Purcell, Kate (1989) «More in Hope Than in Anticipation: Fortune Telling and Fatalism among Female Factory Workers», Sociological Abstracts, No.46.

31- Turner, Jonathan H. (1998) the Structure of Sociological Theory, New York: Wadsworth Publishing Company, (Sixth Edition).