

# بررسی تأثیر ابعاد اعتماد اجتماعی بر مشارکت اجتماعی

طليعه خادميان<sup>۱</sup>

ناصر پور رضا کریم سرا<sup>۲</sup>

تاریخ دریافت: ۱۳۹۰/۱۱/۱۸

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۱/۳/۲۸

## چکیده

اعتماد اجتماعی یکی از جنبه‌های مهم روابط انسانی و زمینه‌ساز همکاری و مشارکت میان اعضای جامعه است. در این پژوهش به بررسی تأثیر ابعاد اعتماد اجتماعی بر مشارکت پرداخته شده است. بدین منظور پس از مرور دیدگاه‌های نظری و منابع تجربی، چارچوب مفهومی تلفیقی مناسب تنظیم و در قالب فرضیه‌های اصلی مطرح و مورد آزمون قرار گرفتند. نمونه‌ی آماری تحقیق حاضر ۴۰ نفر بوده که با توجه به شاخص توسعه‌یافتنگی مناطق ۲۲ گانه شهر تهران از میان شهر و ندان بالای ۱۵ سال مناطق سه (بالا)، هشت (متوسط) و هفده (پایین) شهر تهران با نمونه‌گیری خوشای خواهد شد. تحقیق از نوع پیمایشی بوده و برای بررسی فرضیه‌ها از آزمون پیرسون استفاده شده، نتایج نشان می‌دهد در سطح ۹۹ درصد اطمینان بین اعتماد اجتماعی با مشارکت اجتماعی رابطه معنی‌داری وجود دارد و جهت آن نیز مستقیم بوده و همچنین در سطح ۹۹ درصد اطمینان بین اعتماد بین شخصی، اعتماد بنیادی و اعتماد نهادی با مشارکت اجتماعی رابطه معنی‌دار وجود داشته و جهت رابطه نیز مستقیم می‌باشد. نتایج حاصل از رگرسیون چند متغیره نشان از آن دارد که متغیرهای مستقل اعتماد بنیادی و اعتماد نهادی ۶/۶ واریانس مشارکت اجتماعی را تبیین می‌کنند.

**واژگان کلیدی:** مشارکت اجتماعی، اعتماد اجتماعی، اعتماد بنیادی، اعتماد بین شخصی و اعتماد نهادی.

۱- استادیار دانشگاه آزاد واحد تهران شمال

۲- کارشناس ارشد پژوهش علوم اجتماعی دانشگاه آزاد واحد تهران شمال

## مقدمه

مشارکت اجتماعی یکی از مفاهیمی است که در دهه‌های اخیر در عرصه علوم اجتماعی گسترش یافته و توجه پژوهشگران را به خود جلب کرده است تا جایی که نظریه‌پردازان متعددی با دیدگاه‌های متفاوت به آن نگریسته‌اند. نگاهی گذرا به تاریخ نشان از آن دارد که مشارکت شهروندان در هر عرصه جزء لاینک زندگی آنان بوده و بدون مشارکت زندگی اجتماعی معنا و مفهومی نداشته است. باید به این نکته اساسی توجه داشت که ایجاد اعتماد و به نوعی سرمایه‌ی اجتماعی در هر جامعه‌ای پیش نیاز و پایه‌ای برای جلب مشارکت اجتماعی شهروندان است.

توجه به نقش مشارکت اجتماعی زمینه را برای توامندسازی، افزایش بهره‌وری، کاهش مشکلات شهری و مشکلات ناشی از عدم مشارکت و یا مشارکت محدود در فعالیت‌های شهری در جامعه ایران یک مسئله اساسی در حوزه مدیریت و برنامه‌ریزی شهری است. مشارکت اجتماعی فرآیندی است که از طریق آن افراد کار جمعی را تمرین می‌کنند و برای زندگی گروهی آماده می‌شوند.

مشارکت شهروندان در امور گوناگون باعث آگاهی آنان از مشکلات و تنگناها شده و بر این اساس توقعات و انتظاراتشان جنبه عقلانی به خود خواهد گرفت و زمینه وفاق ملی و انسجام اجتماعی را میان شهروندان ایجاد خواهد کرد. امروزه جامعه به مشارکت مردم نیاز دارد، لازمه آن وجود نهادهای مشارکتی است و بستر لازم برای این امر اعتماد اجتماعی شهروندان است در سایه این اعتماد تعاملات اجتماعی ایجاد می‌شود و شهروندان به محیط پیرامون خود احساس تعلق پیدا می‌کنند.

آلن بیرو، در فرهنگ علوم اجتماعی در بحث از مشارکت، آن را چنین تعریف کرده است: «مشارکت به معنای سهمی در چیزی داشتن و از آن سود بردن و یا در گروهی شرکت جستن و بنابراین با آن همکاری داشتن است». وی افزوده است که از دیدگاه جامعه‌شناسی، باید میان مشارکت به عنوان حالت یا وضع (امر شرکت کردن) و مشارکت به عنوان عمل و تعهد (عمل مشارکت) تمیز قائل شد. مشارکت در معنای اول از تعلق به گروهی خاص و داشتن سهمی در هستی آن خبر می‌دهد، در معنای دوم داشتن شرکتی فعالانه در گروه را می‌رساند و به فعالیت اجتماعی انجام شده نظر دارد (آلن بیرو، ۱۳۶۳: ۲۷۵).

از پیش شرط‌های مهم در برانگیختن همکاری شهروندان با سازمان‌ها، «اعتماد» است که روتستاین<sup>۳</sup> و فری<sup>۴</sup> از آن با عنوان «اعتماد متقابل» یاد می‌کنند. اگر شهروندان به سازمان‌ها و مراجع اعتماد داشته باشند. در آن صورت شناسن توسعه هنجارهایی که تعاون و همکاری آن‌ها با سازمان‌ها را افزایش خواهد داد، بهتر خواهد بود و بالعکس، اگر سازمان‌ها نیز به شهروندان اعتماد داشته باشند، در آن صورت چندان نیازی به مقررات اجباری نخواهد بود. در واقع، در اینجا نقش هنجارهای اخلاقی در تأثیرگذاری بر تصمیمات شهروندان پررنگ‌تر خواهد بود (تبیات و والکر، ۱۹۷۵: ۶۵).

مشارکت اجتماعی عامل مهمی در تقویت همبستگی در شبکه روابط اجتماعی است و همچنین مشارکت اجتماعی عامل مهمی در جهت تعمیق و گسترش روابط بین اعضای جامعه بوده و احساس یگانگی، تسامح و تساهل را در جامعه افزایش می‌دهد. مشارکت اجتماعی را می‌توان یکی از معیارهای مهم جوامع مردم سalar و دمکراتیک محسوب کرد. مواردی همچون؛ شرکت در مراسم مذهبی، شرکت در مراسم و جشن‌های ملی، کمک به آسیب دیدگان و فقراء، شرکت در کارهای خیر، شرکت در کلوب‌های ورزشی، شرکت در انجمن‌های علمی و فرهنگی، شرکت در احزاب و گروه‌های سیاسی، شرکت در انتخابات، شرکت در تشکلهای غیر دولتی را می‌توان از جمله موارد مشارکت اجتماعی به شمار آورد.

در ایران دو شیوه تلقی از مفهوم مشارکت مردم دیده می‌شود. گروهی از پژوهشگران، جامعه ایران را به دلیل شرایط تاریخی خاص، جامعه‌ای غیر مشارکتی ترسیم کرده‌اند و برخی دیگر آنچنان راه افراط پیموده‌اند که نه تنها آن را جامعه‌ای مشارکتی می‌پنداشند که بر این باورند در بسیاری از مناطق ایران فعالیت‌های «دگر یاری» و «خود یاری» قابل تمیز نیست، مشارکت در مراسم ازدواج یا عزاداری، با چنان رغبتی صورت می‌گیرد که گاه صاحب اصلی مراسم را نمی‌توان باز شناخت. اما آیا می‌توان بر کمک‌های متقابل و هم یاری‌های خانوادگی و خویشاوندی، نام مشارکت نهاد؟ آیا مردمی که در بحران‌های قومی یا در مراسم شادی شبکه‌های خویشاوندی با چنین مشارکتی عمل می‌کنند، در صحنه‌های اجتماعی نیز چنین هستند؟

<sup>3</sup>- Rothstein

<sup>4</sup>- Fery

آگاهی و شناخت تأثیر اعتماد اجتماعی بر مشارکت اجتماعی و تقویت آن، زمینه مناسبی را برای ایجاد ارتباط صحیح و منطقی بین شهروندان و مسؤولان ایجاد می‌کنند و مسؤولان و مدیران می‌توانند از پتانسیل بالقوه، ایده‌ها و خلاقیت شهروندان برای اداره و توسعه شهرها استفاده کنند. این پژوهش با بهره‌گیری از نظریات صاحب نظران عرصه جامعه‌شناسی در زمینه مشارکت شهروندان به دنبال آن است که با شناخت تأثیر ابعاد اعتماد اجتماعی بر مشارکت اجتماعی در صورت امکان راهکار مناسبی برای مشارکت شهروندان ارائه دهد.

### پیشینه تحقیق

قدیمی‌ترین مفاهیم مشارکت را می‌توان در مفهوم جامعه مدنی یونان باستان و در ارتباط با پیدایش دمکراسی مشارکتی یافت همچنین این مفهوم در زمینه رنسانی و شکل‌گیری اندیشه مشارکت‌پذیری یافت می‌شود. از سوی دیگر رد پای مشارکت را در اندیشه سیاسی ماکیاولی می‌توان جستجو کرد. این مفهوم در اندیشه جان لاک و هابز در طرح نیاز به برقراری آزادی فرد، کفایت قدرت دولت به منظور تضمین نظام اجتماعی و سیاسی هموار کننده راه برای سنت حکومت مردمی و مبنی بر نمایندگی بود. از منظر لاک، این عضویت اجتماعی و سیاسی مسئولیت و حقوق، قدرت و طبقه، محدودیت و آزادی را به افراد هدیه می‌کند. از نظر او شهروند هم پدیدآورنده حکم نهایی اراده عمومی و هم اجرا کننده و مقید به چارچوب آن است. مشارکت در اندیشه ژان ژاک رسو در معنای شهروندی و نقش آن مقدمه‌ای بر انقلاب فرانسه و طرح حقوق بشر در مسائل سیاسی بود از نظر میل هم مشارکت در امور اجتماعی سبب از بین رفتن انفعال می‌گردد (ضحاکی، ۱۳۷۵: ۴۳-۴۵).

از سوی دیگر تاریخچه مشارکت شهروندان به عنوان نهضتی با هویت و سازمان یافته، به تجربه نوسازی شهری در آمریکا باز می‌گردد. نوسازی بافت‌های فرسوده‌ی شهری به دلیل جابجایی کردن مردم و از هم گسیختن روابط خانوادگی و همسایگی، تأثیر اجتماعی عمیقی بر ساکنان کم درآمد محدوده‌ی طرح‌های نوسازی گذاشت. این مشارکت ابتدا در اوایل دهه‌ی ۱۹۵۰ و اوایل دهه‌ی ۱۹۶۰ در آمریکا شکل گرفت. در این دوره قوانین متعددی مبنی بر مشارکت مردم تصویب شد که ماهیت فرآیندهای تصمیم‌گیری شهری را تغییر داد. اما مفهوم مشارکت در نیمه دهه ۱۹۶۰ در انگلستان مطرح

شد و پس از آن کشورهای دمکراتیک دیگر از آن استقبال کردند. امروزه در اکثر کشورها مشارکت شهروندان جزو جدایی ناپذیر فرایند برنامه‌ریزی شهری است (مویی زن، ۱۳۷۷: ۹۶). مفهوم «مشارکت» و «توسعه مشارکتی» به منزله مفهومی مهم در مباحث توسعه اقتصادی و به دنبال شکست برنامه‌های اقتصادی مطرح شد. در آن زمان دو مشکل اساسی در طرح‌های توسعه، برنامه‌ریزان و سیاست گذاران را به ارزیابی مجدد و بازنگری این قبیل برنامه‌ها واداشت. شکست این قبیل برنامه‌ها در دستیابی به اهداف خود، این تصور را تقویت کرد که فقدان مشارکت‌های مردمی در طراحی، اجرا و ارزیابی برنامه‌ها، زمینه ناکامی آن‌ها را فراهم کرده است. از سوی دیگر، طرح‌های توسعه بیش از آن که در خدمت فقرا و محروم‌ان – که گروه‌های هدف محسوب می‌شدند – باشد، به تشديد نابرابری و فقر دامن زد (رهنمای، ۱۳۷۷: ۲۴).

از لحاظ نظری دیدگاه‌های مختلف در خصوص چگونگی مشارکت ایرانیان وجود دارد که از میان آن‌ها به دو دیدگاه اساسی اشاره می‌کنیم.

۱- در دیدگاه نخست، ایرانیان اساساً فردگرا و غیر مشارکتی معرفی شده‌اند. صاحب نظران این دیدگاه بر این باورند که ایرانیان به واسطه‌ی ساخت اجتماعی، سیاسی و اقتصادی دارای روحیه فردگرایی و قبیله گرایی بوده و اکثر مردم اعتقادی به مشارکت در تصمیم‌گیری‌ها و امور اجتماعی نداشته‌اند. بر اساس این دیدگاه ماهیت دولت چه از لحاظ نظام حاکم و چه از لحاظ مشروعیت با دولت‌های اروپایی متفاوت است و جامعه را نمایندگی نمی‌کند. اساساً دولت در جامعه اروپایی رشد و تحول یافته و هر شکل از آن، کم و بیش دارای یک پایگاه اجتماعی است و به همان نسبت از مشروعیت سیاسی برخوردار است (کاتوزیان، ۱۳۷۱: ۵۲-۴۱). به علاوه طی قرون متمامدی، تمرکز حکومت و سلطه آن سبب شده است تشكیل‌های صنفی و سیاسی در ایران شکل نگیرند و بنابراین مشارکت چه در معنای سیاسی و چه اجتماعی در جامعه جایگاهی نداشته باشد (پیروز، ۱۳۷۱: ۱۰۴).

۲- در دیدگاه دوم، روحیه ایرانی و شخصیت اساسی ایرانیان، روحیه و شخصیت جمع‌گرا معرفی شده است. در این دیدگاه میل به مشارکت و انجام کار گروهی یکی از الگوهای فرهنگی غالب در فرهنگ جامعه ایران بیان شده است. این دیدگاه تاریخ اجتماعی کشور ما را تاریخ مشارکت و فعالیت جمعی

دانسته و معتقد است که اصناف و مؤسسه‌ها و نهادهای اجتماعی به صورت خود جوش، غیر دولتی و داوطلبانه فعالیت داشته‌اند.

### مبانی نظری

با توجه به نظریه‌های مختلف در حوزه سرمایه‌ی اجتماعی، می‌توان گفت اعتماد و مشارکت اجتماعی در جایگاه خود ارتباط دو طرفه و متقابل دارند، به گونه‌ای که بقا و تداوم هر یک در گرو بقا و تداوم دیگری است؛ اگر اعتماد در میان نباشد، احتمالاً مشارکت داوطلبانه مد نظر در ادبیات توسعه، جلب نخواهد شد و بالعکس، اگر مشارکت زمینه ظهور نباید خود به خود، پتانسیل و توانایی اعتماد و روحیه اعتماد کردن به وجود نخواهد آمد. از طرفی، دیدگاه دیگری حاکی است که اعتماد اجتماعی و مشارکت اجتماعی در موقعیت‌های مختلف به چهار صورت می‌توانند با یکدیگر در ارتباط قرار گیرند. در واقع انواع مختلف رابطه اعتماد و مشارکت اجتماعی، کیفیت و کمیت سرمایه‌ی اجتماعی درون جامعه را تحت تأثیر قرار می‌دهند.

زتومکا که در میان جامعه‌شناسان معاصر مبحث اعتماد اجتماعی را مورد عنایت ویژه قرار داده؛ معتقد است که توجه به اعتماد اجتماعی ایده جدیدی نیست، بلکه یک جریان چند قرنی است. به نظر او برخورداری جامعه جدید از ویژگی‌های منحصر به فردی چون آینده نگری؛ شدت وابستگی متقابل، گسترده‌گی و تنوع جوامع، زیاد بودن نقش‌ها و تمایز اجتماعی، بسط نظام انتخاب، پیچیدگی نهادها و افزایش ابهام، ناشناختگی و تقویت گمنامی، غریبیه بودن نسبت به محیط اجتماعی، توجه به اعتماد اجتماعی و نقش آن در حیات اجتماعی شاهد رشد نوعی جهت‌گیری فرهنگ گرایانه که در خود نوعی چرخش از مفاهیم سخت به مفاهیم نرم را دارد. چنین چرخشی زمینه توجه عمیق‌تر به مفاهیم اعتماد را به دنبال داشته است و در طی دو دهه‌ی گذشته شاهد موج جدیدی از مباحث مربوط به اعتماد در مفاهیم علوم اجتماعی به ویژه جامعه‌شناسی هستیم (ازکیا و غفاری، ۱۳۸۲: ۲۱۰).

همچنین گیدنر در مباحث خود از سه نوع اعتماد، بنیادی، متقابل و انتزاعی نام می‌برد که در بخش‌های بعد مورد توجه واقع خواهد شد.

## اعتماد بنیادین<sup>۵</sup>

بر اساس نظر گیدنز اعتماد بنیادین به طرز ریشه‌ای با شکل‌گیری مفاهیم زمان و مکان بین اشخاص مختلف ارتباط دارد، اعتماد بنیادین تحت تأثیر توجهات محبت آمیز نخستین مراقبان و سرپرستان کودک شکل می‌گیرد، رفته رفته هویت شخصی را به طرزی سرنوشت‌ساز به مهربانی‌ها و خوشامدهای دیگران وابسته می‌سازد. این وابستگی به نخستین مراقبان و سرپرستان که حاصل اعتماد بنیادین است و در واقع نوعی اجتماعی شدن ناخودآگاه است. بر اساس نظر گیدنز اعتماد بنیادین، در ارتباط با خطرهای احتمالی یا واقعی ناشی از کنش‌ها و واکنش‌های متقابل، همچون غربال عمل می‌کند و به طور کلی پشت بند عاطفی نوعی پوسته‌ی محافظ است که همه افراد عادی در جریان رویارویی با مسائل زندگی روزمره خود را در پناه آن قرار می‌دهند (گیدنز، ۱۳۷۸: ۶۴).

اعتماد بنیادین شرط اساسی، تدارک هویت شخصی، هویت دیگر اشخاص و اشیاء است. زیرا فراغیری مختصات اشخاص و اشیای غایب پذیرش دنیای واقعی به عنوان واقعیت – وابسته به همان امنیت عاطفی است که اعتماد بنیادین فراهم می‌آورد. احساس گم‌گشتنگی یا عدم واقعیت که گاه در زندگی بعضی افراد لانه می‌کند و معمولاً ناشی از توسعه ناکافی اعتماد بنیادین در زمان کودکی آن‌ها است، صورت‌های گوناگون به خود می‌گیرد این گونه افراد ممکن است دچار این توهمندی که دنیای عینی، یا دیگر مردم، فقط موجودیتی سایه‌وار دارند، یا اصولاً قادر نباشند مفهوم روشی از تداوم هویت شخصی را در ذهن خود نگاه دارند (گیدنز، ۱۳۸۸: ۷۰-۶۸).

گیدنز، بر این باور است که اعتماد بنیادین برای ایجاد ارتباط بین زندگی روزمره و ظواهر عادی فرد اهمیت اساسی دارد. در موقعیت‌های گوناگون زندگی روزانه، اعتماد بنیادی همچون وسیله‌ای عمل می‌کند که رویدادها یا موضوع‌های خطر آفرین را از صحنه می‌راند. از نظر وی آنچه دیگران به ظاهر انجام می‌دهند و هر کسی که به ظاهر هستند، بر اثر اعتماد بنیادی مورد پذیرش ما قرار می‌گیرند و ما چنان رفتار می‌کنیم که گویی آن دیگران همان کاری را انجام می‌دهند که به ظاهر می‌بینیم و همان کسی هستند که می‌نمایند (گیدنز، ۱۳۸۸: ۱۱۱-۱۱۵).

<sup>۵</sup> -Basic trust

## اعتماد متقابل بین شخصی<sup>۶</sup>

از دیدگاه گیدنز، اعتماد در نظام‌های ما قبل مدرنیته، متأخر از نوع پای بندی‌های چهره دار و مبتنی بر هم حضوری است، حال آن که در مدرنیته متأخر اعتماد غیرشخصی و به دیگران ناشناس یا به عبارت دیگر «بی توجهی مدنی» جنبه بنیادی روابط اعتماد بین افرادی است که از ماهیت رشد یابنده نظام‌های انتزاعی ریشه یافته‌اند. در عین حال وجه عمدۀ اعتماد پای بندی‌های بی چهره‌ای است که در نظام‌های تخصصی معنا می‌یابد و این مسئله اساساً چندان از اهمیت برخوردار است که ماهیت نهادهای مدرن عمیقاً وابسته به مکانیسم‌های اعتماد به نظام‌های انتزاعی به ویژه نظام‌های تخصصی است (گیدنز، ۱۳۸۸: ۴۹).

در محیط‌های پیش از مدرن، اعتماد بنیادی در روابط شخصی و پیوندهای خانوادگی و دوستی‌ها جای دارد. گرچه هر یک از این بستگی‌های اجتماعی می‌تواند در برگیرنده صمیمیت عاطفی باشد اما این صمیمیت شرط بقای اعتماد شخصی نیست. پیوندهای شخصی نهادمند و اصول غیررسمی اخلاص و شرافت، (بالقوه و نه همیشه به گونه‌ای بالفعل) چارچوب‌های اعتماد را فراهم می‌سازند. بر عکس، اعتماد به دیگران، در یک سطح شخصی، وسیله عمدۀ‌ای است که از طریق آن روابط اجتماعی فاصله‌داری که حتی تا «سرزمین‌های دشمن» نیز کشیده می‌شوند، برقرار می‌گردد (گیدنز، ۱۳۸۸: ۱۴۳-۱۴۲).

گیدنز بر این باور است که در دوره مدرن، اعتماد به اشخاص، متکی بر پیوندهای شخصی در چارچوب اجتماعی محلی و شبکه‌های خانوادگی نیست. اعتماد در یک سطح شخصی، تبدیل به طرحی می‌شود که طرفین باید روی آن «کار کنند» و مستلزم باز بودن فرد به روی دیگران است. در اینجا که اعتماد را نمی‌توان با اصول ثابت هنجار بخش در اختیار داشت، آن را باید جلب کرد و وسیله این کار نشان دادن محبت و سعه صدر است. علاقه‌ی خاص ما به داشتن «روابط» به همان معنایی که امروزه مورد نظر است، بیانگر همین پدیده است. این روابط همان پیوندهای مبتنی بر اعتمادند، جایی که اعتماد امری از پیش تعیین شده نیست بلکه باید روی آن کار کرد و این کار به معنای فراگرد

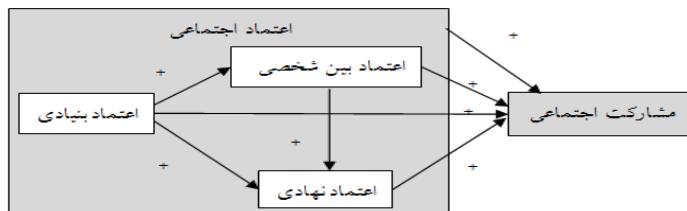
<sup>۶</sup>-interpersonal trust

متقابل خود واگشایی است (گیدنر، ۱۳۸۸: ۱۴۵-۱۴۶). وی اعتماد شخصی را با اعتماد بنیادی مرتبط می‌شمرد. به نظر وی اعتماد بنیادی در وهله اول به تشخیص هویت خود و محیط پیرامون وابسته نیست بلکه از اعتماد شخصی و نیاز به اعتماد دیگران سرچشمه می‌گیرد که بی‌گمان به صورت‌های گوناگون در سراسر زندگی فرد تداوم می‌یابد (گیدنر، ۱۳۸۸: ۱۳۶).

### اعتماد انتزاعی در دیدگاه گیدنر

به عقیده گیدنر، بر اثر توسعه نظام‌های انتزاعی، اعتماد به اصول غیرشخصی و نیز اعتماد به دیگران ناشناس، برای زندگی اجتماعی گریز ناپذیر می‌شود. این نوع اعتماد غیرشخصی با اعتماد بنیادی تفاوت دارد. در اینجا نیز نیاز روانی نیرومندی به یافتن دیگران قابل اعتماد وجود دارد، ولی به نسبت موقعیت‌های اجتماعی پیش از مدرن، پیوندهای شخصی نهادمند چندان وجود ندارند. در اینجا قضیه در اصل این نیست که بسیاری از ویژگی‌های اجتماعی که پیش از این دوره بخشی از زندگی روزانه یا «جهان حیاتی» را می‌ساختند، از رده خارج شده و در نظام‌های انتزاعی عجین گشته‌اند. بلکه بر عکس بافت و صورت زندگی روزانه به همراه دگرگوئی‌های اجتماع گسترشده‌تر، شکل تازه‌ای پیدا کرده‌اند (گیدنر، ۱۳۸۸: ۱۴۳). در عین حال وجهه عمدۀ اعتماد پای بندهای بی‌چهره‌ای است که عمدتاً در نظام‌های تخصصی معنا می‌یابد و این مسئله اساساً چندان از اهمیت برخوردار است که ماهیت نهادهای مدرن عمیقاً وابسته به مکانسیم‌های اعتماد به نظام‌های انتزاعی به ویژه نظام‌های تخصصی است (همان: ۹۹).

## مدل نظری تحقیق



شکل شماره ۱- مدل نظری تحقیق

### فرضیه های تحقیق

- ۱- مشارکت اجتماعی با میزان اعتنماد اجتماعی (بین شخصی، بنیادی و نهادی) رابطه دارد به طوری که می توان گفت هر چه میزان اعتنماد اجتماعی بالاتر باشد میزان مشارکت اجتماعی بالاتر خواهد بود.
- ۲- مشارکت اجتماعی با میزان اعتنماد بین شخصی رابطه دارد به طوری که می توان گفت هر چه میزان اعتنماد بین شخصی بالاتر باشد میزان مشارکت اجتماعی بالاتر خواهد بود.
- ۳- مشارکت اجتماعی با میزان اعتنماد بنیادی رابطه دارد به طوری که می توان گفت هر چه میزان اعتنماد بنیادی بالاتر باشد میزان مشارکت اجتماعی بالاتر خواهد بود.
- ۴- مشارکت اجتماعی با میزان اعتنماد نهادی رابطه دارد به طوری که می توان گفت هر چه میزان اعتنماد نهادی بالاتر باشد میزان مشارکت اجتماعی بالاتر خواهد بود.
- ۵- مشارکت اجتماعی با میزان اعتنماد به نهادی شهرداری رابطه دارد به طوری که می توان گفت هر چه میزان اعتنماد به نهاد شهرداری بالاتر باشد میزان مشارکت اجتماعی بالاتر خواهد بود.

## تعریف مفاهیم و متغیرها

پس از آنکه ما مفاهیم مورد نظر خود را انتخاب نمودیم، باید این مفاهیم را از جهت نظری و هم عملیاتی تعریف کنیم. منظور از تعریف نظری که آن را تعریف مفهومی<sup>7</sup> نیز می‌نامیم، معنایی را که به مفهوم نسبت می‌دهیم به ما می‌رساند. تعاریف نظری به مانند تعاریف «لغتنامه‌ای» بوده و شاخص‌ها همچون نشانه‌ها و گویه‌هایی در نظریه گرفته می‌شوند. تعریف عملیاتی در تحقیقات پیمایشی همان متن پرسش و پاسخ‌های احتمالی مربوط به آن می‌باشد (شومیکر، ۱۳۸۷: ۴۰-۴۱). در این پژوهش برخی مفاهیم و متغیرها وجود دارند که می‌توان به تعریف آن‌ها پرداخت. تعریف مفاهیم شامل تعریف نظری و تعریف عملیاتی آن‌ها است.

### مشارکت

**تعریف مفهومی:** اندیشمندان و متفکران تعاریف گوناگونی از مشارکت اجتماعی ارائه نموده‌اند که در سطور زیر به اختصار به آن‌ها اشاره می‌شود:

آربی؛ میسرا متفکر هندی عقیده دارد، مشارکت تلاشی سازمان یافته است، به منظور افزایش کنترل منابع و مؤسسه‌های عمومی در یک وضع اجتماعی خاص از طرف گروه‌ها و افرادی که تاکنون از چنین کنترلی محروم بوده‌اند (نمایی، ۱۳۸۳: ۱۲). مک لگان<sup>8</sup> مشارکت را نظام اداره کردنی می‌داند که ایجاب می‌کند تا همه عناصر یک سازمان دوباره در جهتی مشترک طراحی شوند (مک لگان و کریستو، ۱۳۷۷: ۱۰). دیویس<sup>9</sup> و نیواستورم نیز در تعریف مشارکت بیان می‌کنند «مشارکت درگیری ذهنی و عاطفی اشخاص در موقعیت‌های گروهی است که آنان را بر می‌انگیزد تا برای دست یابی به هدف‌های گروهی یاری دهند و در مسئولیت کار شریک شوند (دیویس و نیواستورم، ۱۳۷۰: ۲۹۱).»

همان طوری که در تعاریف فوق از نظر دیدگاه‌های مختلف مطرح شد، در کلیه تعاریف «مشارکت» چهار عنصر «آزادی» (مشارکت و انتخاب داوطلبانه)، «تصمیم‌گیری» (مؤثر بودن در اتخاذ تصمیم

7 - conceptual definitions

8 - Mack Legan

9 - Davis and New storm

سازمان‌های مشارکتی) و «رضایت» (حسن انجام امور و برخورداری از ثمرات همکاری) قابل ملاحظه و تشخیص است.

**تعريف عملیاتی:** مشارکت اجتماعی شامل میزان همکاری فرد با نهادهای همچون مسجدها، انجمن‌ها و کانون‌های علمی، هنری، ادبی و خیریه و ... می‌باشد.

### اعتماد اجتماعی

تعريف مفهومی: اعتماد به عنوان مهم‌ترین شاخص سرمایه‌ی اجتماعی ساز و کاری برای ایجاد انسجام و وحدت در نظام‌های اجتماعی، تسهیل مشارکت، تعامل اجتماعی و پرورش ارزش‌های مردم‌سالارانه است، آن موجب پیوند شهر و ندان با نهادهای مختلف اجتماعی می‌شود و مؤثر در تقویت، ارتقاء اثر بخشی و مشروعيت نهادهای اجتماعی است (غفاری، ۱۳۸۳: ۱۰). جانسون اعتماد اجتماعی را «ایجاد ارتباط با دیگری و درخواست پذیرش و حمایت آشکار از دیگران، خود تکمیلی در روابط و انطباق با انتظارات دیگران» می‌داند. جانسون عناصر تشکیل دهنده اعتماد را صراحة و باز بودن، سهیم کردن، پذیرش، حمایت، تمایلات همکاری جویانه و رفتار مبتنی بر اعتماد می‌داند، اعتماد اجتماعی را می‌توان حسن ظن فرد نسبت به سایر اعضای جامعه تعریف کرد که این امر موجب گسترش و تسهیل روابط اجتماعی فرد با آن‌ها می‌شود (امیرکافی، ۱۳۸۰: ۱۸).

**تعريف عملیاتی:** اعتماد اجتماعی در چارچوب مفهومی این مطالعه از طریق حاصل جمع سه شکل اعتماد بنیادی، بین شخصی و نهادی مورد سنجه قرار گرفته است و پس از هم وزن سازی گویه‌های مربوط به سه شکل اعتماد نمره اعتماد اجتماعی محاسبه خواهد شد.

### اعتماد بنیادی

تعريف مفهومی: این نوع از اعتماد به نگرش فرد نسبت به خود و دنیای اطرافش و ارتباط او با دنیای پیرامون مربوط می‌شود و اعمال ما از آن متأثر می‌شود و موجب تقویت تفکری می‌گردد که افراد و

امور جهان قابل اعتماد هستند. در اعتبار بنیادی ریشه‌ی اعتماد در اطمینان به اشخاص صالح و معتبر می‌داند که از نخستین تجربیات دوران کودکی حاصل می‌شود.

**تعريف عملياتي:** منظور از اين متغير باور و خوشبینی به خود و دیگران و اطمینان به استمرار زندگی و روی ندادن حوادث یا برخوردهای نامناسب و غیرمنتظره است.

### اعتماد بین شخصی

**تعريف مفهومی:** اعتماد بین شخصی در روابط چهره به چهره، خود را نشان می‌دهد. این شکل از ارتباط موانع ارتباطی را مرتفع می‌سازد و با کاستن از حالت دفاعی، باعث مؤثرتر شدن تعاملات می‌گردد. به عبارتی اعتماد بین شخصی حوزه‌ای از تعاملات میان دوستان، همکاران و همچنین اعتماد میان ریس و کارمندان، معلم و شاگرد و غیره را در بر می‌گیرد. همچنین نوع تعاملات در اعتماد بین شخصی برخلاف اعتماد بنیادی دو طرفه است. در این رابطه اجتماعی کنش و کنش متقابل اجتماعی نقش اساسی ایفا می‌کند

**تعريف عملياتي:** منظور از اعتماد بین شخصی باور به امین بودن افراد و احساس صمیمیت و نزدیکی خاطر با آنان است.

### اعتماد نهادی

**تعريف مفهومی:** افراد همچنین می‌توانند درباره میزان ارزش اعتماد نسبت به نظام‌های انتزاعی نظری نهادها دارای باورهایی باشند. این نوع اعتماد به صورت تعمیم یافته فراتر از روابط چهره به چهره قرار می‌گیرد. از این فرآیند می‌توان تحت عنوان سطح نهادی اعتماد نام برد. این همان چیزی است که گیدنر آن را ایده اعتماد به نظام‌های تخصصی می‌نامد.

**تعريف عملياتي:** منظور از اعتماد نهادی، اعتقاد به کار آیی، ثبات و استمرار برنامه‌ریزی در آن‌ها است. در چارچوب مفهومی این مطالعه اعتماد نهادی در سه شکل کلی مورد بررسی قرار گرفته شده است.

## روش تحقیق و ابزار گردآوری داده‌ها

شناخت پدیده‌های اجتماعی نیازمند اتخاذ روش تحقیق مناسب است تا با به کار گرفتن مجموعه‌ای از قواعد روشنمند و رعایت منظم مراحل، بتوان به کسب یافته‌های علمی نائل آمد. انتخاب هر یک از روش‌های پیمایش، آزمایش و مثل این‌ها در هر مطالعه‌ای و برای سنجش پدیده‌های اجتماعی به عوامل متعدد از جمله ماهیت موضوع، زمان و هزینه تحقیق بستگی دارد. پژوهش حاضر به روش پیمایش<sup>۱۰</sup> و از نوع تبیینی است و ابزار گردآوری داده‌ها و اطلاعات پرسشنامه و نحوه‌ی تکمیل آن مصاحبه حضوری بوده است. هر چند در مرحله نخست، از روش‌های مصاحبه و مطالعات اکتشافی بهره گرفته شد است.

## جمعیت آماری و روش نمونه‌گیری

با استفاده از فرمول کوکران حجم نمونه ۳۸۴ نفر برآورد شد البته در نهایت با توجه به احتمال عدم پاسخگویی این تعداد را به ۴۰۲ نفر افزایش دادیم. ابتدا مناطق ۲۲ گانه شهر تهران را بر اساس شاخص توسعه یافته‌گی به سه خوشه شمال، مرکز و جنوب تقسیم گردید (رجیعی، ۱۳۸۲، به نقل از فیروزآبادی، ۱۳۸۴). سپس با روش نمونه‌گیری تصادفی یک منطقه از شمال شهر تهران (منطقه سه)، یک منطقه از مرکز شهر تهران (منطقه هشت) و یک منطقه از جنوب شهر تهران (منطقه هفده) انتخاب شدند و سپس با استفاده از روش نمونه‌گیری طبقه‌ای و نامتناسب با حجم (تعداد افراد ساکن در هر طبقه حجم هر یک از طبقات محسوب می‌شود) تعداد نمونه هر منطقه مشخص گردیده است. در مرحله بعد به تصادف سه محله از محلات منطقه انتخاب و در داخل محله به تصادف بلوکی برای مصاحبه انتخاب گردید و سپس در داخل بلوک‌ها، پاسخگویان به روش نمونه‌گیری سیستماتیک با در نظر گرفتن ترکیب سنی و جنسی انتخاب و با آنان مصاحبه صورت گرفته است.

### یافته‌های توصیفی

نتایج نشان دهنده آن است که مشارکت اجتماعی ۹۳/۸ درصد پاسخگویان در حد خیلی کم و کم، ۵/۲ درصد بینابین و در مقابل مشارکت اجتماعی ۰/۹ درصد پاسخگویان در حد زیاد و خیلی زیاد می‌باشد. یافته‌ها بیانگر آن است که اعتماد بین شخصی ۳۵/۱ درصد پاسخگویان در حد خیلی کم و کم، ۳۷/۳ درصد بینابین و در مقابل اعتماد بین شخصی ۲۷/۶ درصد پاسخگویان در حد زیاد و خیلی زیاد می‌باشد.

نتایج نشان دهنده آن است که ۱۳.۲ درصد پاسخگویان اعتماد بینایی در حد خیلی کم و کم، ۲۶.۹ درصد بینابین و در مقابل ۵۹.۹ درصد پاسخگویان اعتماد بینایی در حد زیاد و خیلی زیاد داشته‌اند. همان طور که در جدول زیر مشاهده می‌شود ۳۲/۱ درصد پاسخگویان اعتماد نهادی در حد خیلی کم و کم، ۳۵/۳ درصد بینابین و در مقابل ۳۲/۶ درصد پاسخگویان اعتماد نهادی در حد زیاد و خیلی زیاد داشته‌اند.

اعتماد اجتماعی از حاصل جمع نظرات پاسخگویان درباره شاخص‌های اعتماد بینایی، اعتماد بین شخصی و اعتماد نهادی می‌باشد که به صورت مستقل مورد بررسی قرار گرفته است. نتایج نشان دهنده آن است که اعتماد اجتماعی ۲۲/۳ درصد پاسخگویان در حد خیلی کم و کم، ۴۸ درصد بینابین و در مقابل اعتماد اجتماعی ۲۹/۶ درصد پاسخگویان در حد زیاد و خیلی زیاد می‌باشد.

جدول ۱- یافته‌های توصیفی تحقیق

شرح	مشارکت اجتماعی	فراوانی	درصد	خیلی کم	کم	بینایی	زیاد	خیلی زیاد	جمع	میانگین از ۱ تا ۵
اعتماد بین شخصی	۱/۴۲		۴۰۲	۱	۳	۲۱	۱۱۴	۲۶۳	۰/۲	۴۰۲
	۲/۸۹		۴۰۲	۰/۲	۰/۷	۵/۲	۲۸/۴	۶۵/۴	۰/۲	۴۰۲
اعتماد بنایی	۳/۴۸		۴۰۲	۱۷	۹۴	۱۵۰	۱۱۱	۲۰	۰/۲	۴۰۲
	۴/۹۵		۱۰۰	۴/۲	۲۳/۴	۳۷/۳	۲۷/۶	۷/۵	۰/۲	۱۰۰
اعتماد نهادی	۳/۱		۴۰۲	۹۱	۱۵۰	۱۰۸	۴۹	۴	۰/۲	۴۰۲
	۵/۱		۱۰۰	۲۲/۶	۳۷/۳	۲۶/۹	۱۲/۲	۱۱/۰	۰/۲	۱۰۰
اعتماد اجتماعی	۴/۱		۴۰۲	۷	۱۱۲	۱۹۳	۸۱	۹	۰/۲	۴۰۲
	۱۰۰		۱۰۰	۱/۷	۲۷/۹	۴۸/۰	۲۰/۱	۲/۲	۰/۲	۱۰۰

### یافته های تبیینی

با توجه به نتایج ضریب همبستگی پیرسون در فاصله اطمینان ۹۹ درصد، سطح معناداری ( $Sig=0.000$ ) می شود یعنی با اطلاعات موجود  $H_0$  رد و  $H_1$  (فرض محقق) تأیید می گردد به بیان دیگر بین اعتماد اجتماعی با ضریب همبستگی  $0.277$ ، اعتماد بین شخصی با ضریب همبستگی  $0.176$ ، اعتماد بنیادی با ضریب همبستگی  $0.199$  و اعتماد نهادی با ضریب همبستگی  $0.249$  با مشارکت اجتماعی رابطه معناداری داشته و شدت این رابطه در حد بالا بوده و جهت این رابطه مستقیم می باشد یعنی با افزایش هر کدام از متغیرهای اعتماد اجتماعی، اعتماد بین شخصی، اعتماد بنیادی و اعتماد نهادی در این پژوهش مشارکت اجتماعی افزایش می یابد.

جدول ۲- یافته های تبیینی

متغیر وابسته	متغیر مستقل	مشارکت اجتماعی
		سطح معناداری (۳ همبستگی پیرسون)
اعتماد اجتماعی	$0.277$	$0.000$
اعتماد بین شخصی	$0.176$	$0.000$
اعتماد بنیادی	$0.199$	$0.000$
اعتماد نهادی	$0.249$	$0.000$

### تحلیل رگرسیون

همچنان که ملاحظه شد، در قسمت های قبل رابطه متغیرهای مستقل با متغیر وابسته به صورت دو به دو مورد بررسی و تحلیل قرار گرفت و در این میان برخی از فرضیه های تحقیق تأیید و برخی دیگر رد شدند. در این قسمت به منظور مشخص شدن سهم تأثیر هر یک از متغیرهای مستقل بر متغیر وابسته، به تحلیل رگرسیون داده ها پرداخته می شود. «تحلیل رگرسیون، ارتباط تنگاتنگی با ضریب همبستگی داشته و عموماً به طور همزمان در مطالعات، مورد استفاده قرار می گیرد. تحلیل رگرسیون این امکان را برای محقق فراهم می آورد تا تغییرات متغیر وابسته را از طریق متغیرهای مستقل پیش بینی و سهم هر یک از متغیرهای مستقل را در تبیین متغیر وابسته تعیین کند (کلانتری ۱۳۸۲: ۱۶۹).»

به منظور تشریح و تحلیل رگرسیون چند متغیره و دستیابی به مدل رگرسیونی، ابتدا باید متغیرهایی که قرار است وارد معادله رگرسیونی شوند، مشخص نمود. به همین جهت تمامی متغیرهای مستقل به

روش<sup>۱۱</sup> انتخاب شده و در یک دستور رگرسیونی برای دستیابی به معادله‌ی نهایی، مورد استفاده قرار گرفته‌اند.

جدول ۳- تحلیل رگرسیون چند متغیره

Sig	T آزمون	Beta	B	Sig	F آزمون	R <sup>۲</sup>	R	متغیر مستقل	متغیر وابسته
+/000	۵/۷۶۸	۰/۲۷۷	۰/۰۸۲	+/000	۳۳/۲۷۰	۰/۰۷۷	۰/۲۷۷	مشارکت اجتماعی	مشارکت اجتماعی
+/014	۲/۴۵۶	۰/۱۲۷	۰/۱۳۷	+/000	۱۶/۳۹۷	۰/۰۷۶	۰/۲۷۶	اعتماد بنیادی	مشارکت اجتماعی
+/000	۳/۹۵۵	۰/۲۰۴	۰/۱۱۶					اعتماد نهادی	اعتماد نهادی
+/000	۵/۹۹۵	۰/۲۸۲	۰/۰۵۴	+/000	۴۷/۳۹۲	۰/۱۹۲	۰/۴۳۸	اعتماد بنیادی	اعتماد نهادی
+/000	۵/۶۳۷	۰/۱۶۵	۰/۲۵۷	+/000	۳۵/۵۷۹	۰/۰۸۲	۰/۲۸۶	اعتماد بین شخصی	اعتماد بین شخصی
+/000	۵/۹۶۵	۰/۲۸۶	۰/۱۴۶	+/000				اعتماد بنیادی	اعتماد بنیادی

در مرحله اول، متغیر مشارکت اجتماعی به عنوان متغیر وابسته و متغیرهای اعتماد اجتماعی که حاصل جمع اعتماد بنیادی، اعتماد بین شخصی و اعتماد نهادی می‌باشد به عنوان متغیرهای مستقل وارد معادله رگرسیونی شده‌اند. همان‌گونه که در جدول فوق مشاهده می‌شود، ضریب همبستگی چند گانه  $0/277$  و ضریب تعیین، برابر با  $R^2 = 0/077$  می‌باشد. مقدار ضریب تعیین نشان می‌دهد که اعتماد اجتماعی  $7/7$  درصد واریانس مشارکت اجتماعی را تبیین می‌کند. با توجه به نتایج تحلیل واریانس مقدار  $F=33/270$  در فاصله اطمینان  $99$  درصد سطح معنا داری ( $sig=0/000$ ) نشان می‌دهد مدل توانایی پیش بینیم تغییر وابسته (مشارکت اجتماعی) را دارد.

برای آنکه بدانیم هر یک از ابعاد اعتماد اجتماعی (اعتماد بین دی، اعتماد بین شخصی و اعتماد نهادی) چه رابطه‌ای با مشارکت اجتماعی دارند متغیر مشارکت اجتماعی به عنوان متغیر وابسته و متغیرهای اعتماد بنیادی، اعتماد بین شخصی و اعتماد نهادی به عنوان متغیرهای مستقل وارد معادله رگرسیونی شده‌اند. همان‌گونه که در جدول فوق مشاهده می‌شود، ضریب همبستگی چند گانه  $12/0/276$  و ضریب تعیین  $13/0$ ، برابر با  $R^2 = 0/076$  می‌باشد. مقدار ضریب تعیین نشان می‌دهد که متغیرهای مستقل اعتماد بنیادی و اعتماد نهادی  $7/6$  واریانس مشارکت اجتماعی را تبیین می‌کند. با توجه به نتایج تحلیل

<sup>11</sup> - stepwise

12- Multiple Correlation R

13- R Square

واریانس مقدار  $F=16/397$  در فاصله اطمینان ۹۹ درصد سطح معنا داری ( $\text{sig}=0/000$ ) نشان می‌دهد مدل توانایی پیش‌بینی متغیر وابسته (مشارکت اجتماعی) را دارد. همچنان چه مشاهده می‌شود، متغیر اعتماد بین شخصی از معادله خارج شده‌اند زیرا متغیر اعتماد بین شخصی با متغیر وابسته مشارکت اجتماعی همبستگی داشته اما در اینجا چون به رابطه علی می‌پردازیم، نشان می‌دهد که بر روی متغیر مشارکت اجتماعی تأثیر علی ندارند و به این ترتیب از معادله رگرسیون خارج شده است.

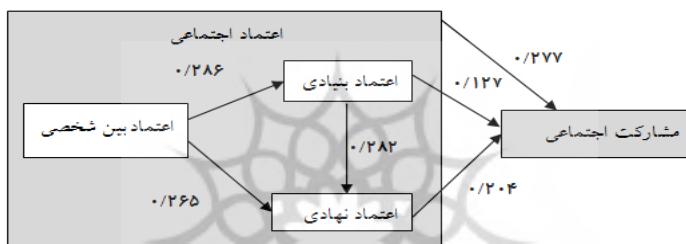
با توجه به اینکه اعتماد نهادی با بتا  $0/204$  بیشترین تأثیر را بر مشارکت اجتماعی دارد در مرحله بعد اعتماد نهادی به عنوان متغیر وابسته وارد معادله شده و تأثیر اعتماد بین شخصی و بنیادی بر آن مورد سنجش قرار می‌گیرد. همان‌گونه که در جدول فوق مشاهده می‌شود، ضریب همبستگی چند گانه  $0/438 = M.R$  و ضریب تعیین، برابر با  $0/192 = R^2$  می‌باشد. مقدار ضریب تعیین نشان می‌دهد که اعتماد بین شخصی و اعتماد بنیادی  $19/2$  درصد واریانس اعتماد نهادی را تبیین می‌کند. با توجه به نتایج تحلیل واریانس مقدار  $F=47/392$  در فاصله اطمینان ۹۹ درصد سطح معنا داری ( $\text{sig}=0/000$ ) نشان می‌دهد مدل توانایی پیش‌بینی متغیر وابسته (اعتماد نهادی) را دارد.

با توجه به اینکه اعتماد بنیادی با بتا  $0/282$  بیشترین تأثیر را بر اعتماد نهادی دارد. در مرحله بعد اعتماد بنیادی به عنوان متغیر وابسته وارد معادله رگرسیون می‌شود. همان‌گونه که در جدول فوق مشاهده می‌شود، ضریب تعیین، برابر با  $0/082 = R^2$  می‌باشد. مقدار ضریب تعیین نشان می‌دهد که متغیرهای مستقل اعتماد بین شخصی  $8/2$  درصد واریانس اعتماد بنیادی را تبیین می‌کند. با توجه به نتایج تحلیل واریانس مقدار  $F=35/579$  در فاصله اطمینان ۹۹ درصد سطح معناداری ( $\text{sig}=0/000$ ) نشان می‌دهد مدل توانایی پیش‌بینی متغیر وابسته (اعتماد نهادی) را دارد.

### تحلیل مسیر

یکی از روش‌های تحلیل داده‌های آماری، تحلیل مسیر است که با استفاده از رگرسیون چند متغیره انجام می‌گیرد. این روش برای بررسی و آزمون مدل علی که از درون مبانی نظری بیرون آمده به کار گرفته می‌شود و مستلزم تنظیم مدل به صورت علی است و در واقع علیت را نشان می‌دهد.

در تحلیل مسیر به تأثیرگذاری متغیرهای مستقل بر متغیر وابسته می‌پردازیم و تکنیک‌های چند متغیره استفاده می‌کنیم که علاوه بر بررسی اثرات مستقیم متغیرهای مستقل بر متغیر وابسته، اثرات غیر مستقیم این متغیرها را نیز مد نظر قرار می‌دهند و روابط بین متغیرها را مطابق با واقعیت‌های موجود، در تحلیل وارد می‌کنند (کلانتری، ۱۳۸۵: ۲۲۳). تکنیک تحلیل مسیر بر پایه مجموعه‌ای از تحلیل رگرسیون چند گانه و بر اساس فرض ارتباط بین متغیرهای مستقل و ارتباط مستقیم و غیرمستقیم آن‌ها با تغییر وابسته استوار است. در تحلیل مسیر، روابط بین متغیرهای درونی از طریق ضرایب بتا بیان می‌شود و روابط بین متغیرهای بیرونی به وسیله ضریب همبستگی نشان داده می‌شود (کلانتری، ۱۳۸۵: ۲۲۵).



شکل شماره ۲- نتایج تحلیل مسیر

در این قسمت، با محاسبه اثرات مستقیم و غیر مستقیم متغیرهای مستقل بر متغیر مشارکت اجتماعی دارند مورد محاسبه قرار می‌گیرد. ضمناً برای محاسبه اثرات غیر مستقیم هر متغیر مستقل، ضرایب مسیرهای متنه به متغیر وابسته (مشارکت اجتماعی) در یکدیگر ضرب می‌شود و اثرات غیر مستقیم مسیرهای متعدد آن متغیر با یکدیگر جمع شده و مجموعاً اثر غیر مستقیم متغیر مستقل مذکور بر متغیر وابسته را تشکیل می‌دهد.

جدول ۴- برآورد میزان تأثیر متغیرهای مستقل بر میزان مشارکت اجتماعی

متغیر	تأثیر مسقیم	تأثیر غیر مسقیم	مجموع تأثیر بر مشارکت اجتماعی
اعتماد نهادی	+/- ۲۰۴	-	+/- ۲۰۴
اعتماد بنیادی	+/- ۱۲۷	+/- ۲۸۲*+/- ۲۰۴	+/- ۱۸۴
اعتماد بین شخصی	-	+/- ۲۸۶*+/- ۱۷۴+/- ۲۶۵*+/- ۲۰۴ +/- ۲۸۶*+/- ۲۸۲*+/- ۲۰۴	+/- ۱۰۶
اعتماد اجتماعی	+/- ۲۷۷	-	+/- ۲۷۷

بر اساس داده‌های جدول در بین ابعاد اعتماد اجتماعی؛ اعتماد نهادی بیشترین تأثیر را بر مشارکت اجتماعی دارد.

### نتیجه گیری

مشارکت اجتماعی و اعتماد اجتماعی هر دو شاخص‌های سرمایه اجتماعی محسوب می‌شود. سرمایه اجتماعی نیز از مفاهیم نوینی است که امروزه در بررسی‌های اقتصادی و اجتماعی جوامع مدرن مطرح شده است که نشان دهنده اهمیت نقش ساختارها و روابط اجتماعی بر متغیرهای سیاسی و اقتصادی است. مشارکت اجتماعی عامل اصلی توسعه و ساماندهی نظام اجتماعی است. بنابراین بدون مشارکت اجتماعی شهروندان یک کشور نظام اجتماعی و توسعه درون‌زای همه جانبه و پایدار تحقق نخواهد یافت (عبداللهی، ۱۳۸۷: ۱۵۱). در این میان، اعتماد، یکی از جنبه‌های مهم روابط انسانی و زمینه‌ساز همکاری و مشارکت میان اعضای جامعه است.

نتایج نشان دهنده‌ی آن است که مشارکت اجتماعی پاسخگویان در وضعیت نامناسب قرار دارد. بالاترین میانگین ۱/۷۲ از ۴ مربوط به «کانون‌ها یا انجمن‌های خیریه» بوده است. نتایج نشان می‌دهد شهروندان در فعالیت‌هایی که جنبه مردمی دارد مانند امور مساجد و هیأت‌های مذهبی نسبت به اموری که بیشتر جنبه دولتی دارد فعالیت و همکاری بیشتری دارند. این امر در جای خود نشان دهنده پایگاه همچنان قوی و تأثیرگذار انجمن‌ها و نهادهای مذهبی در جامعه شهری ایران و شهری مانند تهران است. در دوران انقلاب و جنگ تحمیلی مشارکت اجتماعی مردم در سطح بالایی بود و انگیزه مردم برای حضور در عرصه‌های مختلف اجتماعی و همیاری و تعاون قابل ملاحظه بود، اما پس از جنگ این مشارکت در قالب نهادهای مدنی سازمان یافته تداوم نیافت.

به منظور سنجش اعتماد اجتماعی پاسخگویان، با پرسش‌های گوناگون سه بعد «اعتماد بین شخصی»، «اعتماد بنیادی» و «اعتماد نهادی» مورد بررسی قرار گرفته شد. در مجموع یافته‌ها نشان می‌دهد اعتماد اجتماعی تنها ۲۹/۶ درصد پاسخگویان در حد زیاد و خیلی زیاد می‌باشد.

نتایج در خصوص اعتماد بین شخصی نشان می‌دهد بیشترین اعتماد به اعضای خانواده با میانگین ۴/۴۶ از ۵ و پس از آن خویشاوندان نزدیک با میانگین ۳/۶۶ از ۵ می‌باشد. از این یافته‌ها می‌توان نتیجه

گرفت که شعاع اعتماد هر چه از خانواده دور می‌شویم کاهاش می‌یابد. این نتایج تأیید کننده نظریه زتومکا است که محدودترین شعاع‌های اعتماد را مربوط به اعتماد میان اعضای خانواده می‌داند که در بردارنده بیشترین میزان محبت و نزدیکی است سپس مربوط به اعتماد به افرادی می‌شود که به لحاظ شخصی آن‌ها را می‌شناسیم، کسانی که ما آن‌ها را به نام می‌شناسیم و با آن‌ها تماس رودررو داریم به عنوان مثال می‌توان به دوستانمان، همسایگانمان، همکاران، شرکا و ... اعتماد در این موارد نیز نیازمند درجه قابل توجهی از صمیمیت و نزدیکی است (زتومکا، ۱۳۸۷: ۷۸). سطح بالای اعتماد به اعضای خانواده حاکی از ثبات و استحکام نسبتاً زیاد نهاد خانواده در ایران (نه لزوماً رابطه متناسب و معادل میان زن و شوهر) و تداوم سنت‌های خانوادگی در آن است. بالا بودن اعتماد به اعضای خانواده، خویشاوندان نزدیک و دور از یک سو نشانگر تداوم نسبی خانواده به عنوان مرجع قابل ثوق و اتکا برای افراد و از سوی دیگر به معنی عدم رشد و جایگزینی نهادهای ثانویه در کنار خانواده به عنوان مرجع مورد پذیرش و باور جامعه می‌باشد. اعتماد پایین به افراد هم محله در مقایسه با افراد هم قوم و هم مذهب و همچنین نسبت به همشهريان یا هم ولایتی‌ها گویای آن است هنوز نگاه ستی در جامعه حاکم می‌باشد.

نکته‌ای که باید در زمینه برنامه‌ریزی‌های اجتماعی و فرهنگی و نیز آموزشی در شهرداری تهران مورد توجه قرار داد. در سال‌های گذشته مدیران شهری به کرات بر لزوم تقویت ارتباطات بین مردم با شهرداری تهران تأکید داشته‌اند و برنامه‌ریزی‌هایی برای آموزش حقوق و تکالیف شهروندی را در دستور کار قرار داده‌اند؛ بر اساس نتایج این تحقیق می‌توان گفت اگرچه فناوری‌های نوین ارتباطاتی و اطلاعات امکانات جدیدی را در اختیار برنامه‌ریزان فرهنگی قرار می‌دهند اما بر اساس یافته‌های این تحقیق در جامعه ایران همچنان خانواده می‌تواند کارکردهای مؤثرتری در جلب اعتماد افراد ایفا کند.

نتایج نشان می‌دهد اعتماد بنیادی ۵۹/۹ درصد در حد زیاد و خیلی زیاد بوده که نسبت به سایر ابعاد اعتماد از وضعیت بهتری برخوردار است همچنین پاسخگویان مؤثر بودن خود را در بهبود وضع شهر و محل زندگی در حد کمتری ارزیابی نموده‌اند. این یافته‌ها نشان از آن دارد که شهروندان به خود نگاه

مثبت داشته اما قدرت تأثیرگذاری خود را در جامعه کم دانسته و این ناشی از اعتماد پایین شهروندان به دیگران دور و نهادها و سازمانها می‌باشد.

میزان اعتماد نهادی که اعتماد به مقوله‌های اجتماعی انتزاعی گسترده‌ای از قبیل نهادها و اصناف را در بر می‌گیرد، در سطح پایینی می‌باشد به گونه‌ای که  $67/4$  درصد از پاسخگویان اظهار داشته‌اند که میزان اعتماد نهادیشان در سطح خیلی کم، کم و بینابین می‌باشد. در خصوص سه بعد اعتماد نهادی، اعتماد به نهادهای حکومتی نسبت به سایر ابعاد (اعتماد به بخش خصوصی و نهادهای غیر دولتی و یا وابسته به دولت) از وضعیت نامناسبی قرار دارد اما این تفاوت زیاد نمی‌باشد. این نتایج نشان می‌دهد به دلایل تاریخی خاص، نهادها و مؤسسه‌های مدنی در ایران همانند کشورهای توسعه یافته سیر طبیعی تکامل را طی نکرده و مناسب با نیازهای جامعه و از دل آن نجوشیده‌اند. بنابراین دولتها در چند دهه‌ی گذشته در راستای تسهیل حرکت جامعه به سوی توسعه اجتماعی و اقتصادی، غالباً اقدام به تشکیل مؤسسه‌های و نهادهای اجتماعی و مدنی وابسته به خود کردند. طبیعی است که به دلیل همان ذهنیت‌های تاریخی که مردم ما نسبت به قصد و نیت دولتها از ایجاد چنین نهادهایی داشته‌اند تلقی مثبتی نسبت به این گونه اقدامات دولت وجود نداشته است. به عنوان مثال می‌توان به شرکت‌های تعاونی روستایی اشاره نمود که از دید روستانشینیان، مؤسسه‌های دولتی محسوب می‌شوند. از سوی دیگر خود دولتها هم تمایلی به شکل‌گیری نهادهای مستقل که از دل جامعه مدنی بجوشد و اقتدار آن‌ها را به چالش بکشد نداشته‌اند.

در این تحقیق بین دو متغیر میزان اعتماد اجتماعی و مشارکت اجتماعی رابطه معنی‌داری وجود دارد. با توجه به قدر مطلق ضریب همبستگی ( $R^2=0.277$ )، شدت این رابطه در حد بالایی بوده و جهت این رابطه‌ی مستقیم است یعنی با افزایش میزان اعتماد اجتماعی پاسخگویان میزان مشارکت اجتماعی آن‌ها در این پژوهش افزایش می‌یابد. با توجه به یافته‌ها این تحقیق نظریه پاتنام، در خصوص اینکه اعتماد همکاری را تسهیل می‌کند و هر چه سطح اعتماد در جامعه‌ای بالاتر باشد احتمال همکاری هم بیشتر خواهد بود و نیز دیدگاه زنومکا مبنی بر اینکه اعتماد پیش شرطی برای همکاری، و محصول همکاری

موفقیت آمیز است (از تو مکا، ۱۳۸۷: ۱۱۴). اعتماد فرست برای تعامل و همکاری افزایش می‌باید مورد تأیید قرار می‌گیرد.

به بیان دیگر در این تحقیق بین دو متغیر میزان اعتماد بین شخصی، بنیادی و نهادی به ترتیب با ضربه همبستگی ۰/۱۷۶، ۰/۱۹۹ و ۰/۲۴۹ با مشارکت اجتماعی رابطه معنی‌داری وجود دارد. شدت این رابطه در حد بالا بوده و جهت این رابطه مستقیم می‌باشد یعنی با افزایش میزان اعتماد بین شخصی، بنیادی و نهادی پاسخگویان میزان مشارکت اجتماعی آن‌ها در این پژوهش افزایش می‌باید.

۷/۶ درصد تغییرات در میزان مشارکت اجتماعی به متغیرهای مستقل اعتماد بنیادی و اعتماد نهادی مربوط می‌شود. بر اساس نتایج تحلیل رگرسیون چند متغیره با وجود آنکه متغیر اعتماد بین شخصی با متغیر وابسته مشارکت اجتماعی همبستگی دارد اما بر روی متغیر مشارکت اجتماعی تأثیر علی ندارند. در بین ابعاد اعتماد اجتماعی اعتماد نهادی با ۰/۲۰۴ بیشترین تأثیر را بر مشارکت اجتماعی دارد.

یافته‌های تبیینی نشان از آن دارد که ۱۹/۲ درصد تغییرات در میزان اعتماد نهادی به اعتماد بین شخصی و بنیادی مربوط بوده و اعتماد بین شخصی ۰/۲۶۵ و اعتماد بنیادی ۰/۲۸۲ بر اعتماد نهادی تأثیر مستقیم می‌گذارد. همچنین ۸/۲ درصد تغییرات در میزان اعتماد بنیادی به متغیر اعتماد بین شخصی مربوط می‌شود همچنین اعتماد بین شخصی ۰/۲۸۶ بر اعتماد بنیادی تأثیر مستقیم می‌گذارند.

بر اساس تئوری گیدنر اعتماد بنیادی بر روی اعتماد بین شخصی و اعتماد نهادی و همچنین اعتماد بین شخصی بر اعتماد نهادی تأثیر می‌گذارد. به بیان دیگر در نظریات گیدنر اعتماد بنیادی بیرونی‌ترین متغیر بوده که در دوران کودکی و تحت تأثیر اولین مراقبان شکل گرفته است و در قالب اعتماد بین شخصی گسترش یافته و در نهایت بر اعتماد نهادی تأثیر می‌گذارد در حالی که یافته‌های این تحقیق نشان از آن دارد که اعتماد بین شخصی بیرونی‌ترین متغیر بوده که بر اعتماد بنیادی و اعتماد نهادی تأثیر می‌گذارد و همچنین مطابق با نظریه گیدنر اعتماد بنیادی بر اعتماد نهادی تأثیر گذار است. این نتایج بیانگر آن است که گیدنر در نظریه خود به عوامل فرهنگی و سیاسی جوامع مختلف نپرداخته است.

### ارائه پیشنهادها

- ۱- برای جلب مشارکت مردم باید انگیزه لازم را در آنها برای شرکت در امور ایجاد کرد و به آنها در مورد نقشی که می‌توانند در ساختارها بازی کنند آگاهی بخشد. علاوه بر آن لازم است مکانیسم‌هایی برای تسهیل مشارکت و حفظ آن تدبیر نمود. نهادهای دولتی و حاکمیت سیاسی باید زمینه را برای رشد و گسترش نهادهای مدنی فراهم نماید و به آنها به عنوان یک نهاد واسطه بین حاکمیت و مردم نگاه کند و نه یک تهدید برای اقتدار خویش.
- ۲- بازنگری در مجاری اجتماعی کردن اولیه یعنی خانواده، مدرسه و دوستان و خصوصاً کتاب‌های درسی، تا زمانی که به کودکان بی‌اعتمادی و محافظه‌کاری آموخته شده، اعتماد بنیادی که پایه و اساس سایر انواع اعتماد است در آنها شکل نخواهد گرفت.
- ۳- اعتماد پایین شهروندان به نهادها یکی از معضلات و چالش‌هایی بوده که کشورهای در حال توسعه و یا در حال گذار همواره با آن مواجه می‌باشند. ناکارآمدی نهادها عاملی مهم در کاهش اعتماد شهروندان به این نهادها را به دنبال خواهد داشت، هر چه شهروندان نهادها را کارآمد ارزیابی نمایند، نسبت به این نهادها اعتماد بیشتر پیدا می‌کنند و لازمه آن شفافیت و پاسخگویی بودن نهادها و ایجاد فضای گفتگو بین مسئولان و شهروندان می‌باشد.
- ۴- در مواردی که تخلفاتی در درون سازمان‌ها و نهادها صورت گرفته و منجر به تنبیه متخلف گردیده است، در جراید درج شود به طوری که شهروندان احساس کنند که به تخلف در درون سازمان‌ها و نهادها نیز بسیار جدی برخورد می‌شود. این شیوه به تدریج منجر به تغییر نگرش شهروندان نسبت به ساختار نهادها و سازمان‌ها خواهد شد.
- ۵- کمک دولت به نهادها و سازمان‌های غیر دولتی زیرا این نهادها بستر مناسبی برای افزایش همکاری متقابل شهروندان و ایجاد تعهد فردی در آنها می‌گردد و زمینه را برای رشد و گسترش اعتماد اجتماعی مهیا می‌سازد.
- ۶- شهروندان باید به این یقین برسند که مشارکت آنها نمادین و تزئینی نبوده بلکه تأثیر گذار می‌باشد و باید زمینه را برای مشارکت بیشتر شهروندان در قالب واگذاری امور به آنها فراهم ساخت.

- به منظور تقویت و رشد و گسترش مشارکت‌های شهروندان می‌توان از طریق حوزه‌های عمومی مانند: مراکز برپایی مناسک و مراسم مذهبی برای تشویق مشارکت‌های رسمی، استفاده نمود.

## منابع

### منابع فارسی

- آقال، یوکیش؛ اوین، الس (۱۳۷۹). فقر و مشارکت در جامعه‌ی مدنی، ت: الف، پا، تهران، انتشارات سروش.
- احمدوند، ش. (۱۳۷۴). ساختار اقتدار طبق حکومت‌های پادشاهی در ایران و عدم تشکیل فرهنگی سیاسی مشارکتی، مجله راهبرد شماره ۸، ازکیا، م.، خواری، غ.، ر. (۱۳۸۰). «بررسی رابطه بین اعتماد و مشارکت اجتماعی در نواحی روستایی شهر کاشان»، فصلنامه علوم اجتماعی، شماره ۱۷، اعزازی، ش. (۱۳۸۰). جامعه‌ی شناسی خلخال، تهران، انتشارات روشگران و مطالعات زنان.
- امیری، م. (۱۳۷۳). «جایان تاریخی و بحران اعتماد بازشناسی اندیشه‌های تازه فوکویاما»، مجله اطلاعات سیاسی-اقتصادی، شماره ۹۸-۹۷، تهران.
- امیری‌کافی، م. (۱۳۸۰). «اعتماد اجتماعی و عوامل مؤثر بر آن»، نمایه پژوهش، سال پنجم، شماره ۱۸.
- ایران‌زاده، س. (۱۳۷۵). «بعاد مشارکت در نظام فرهنگی ایران، تعاون، شماره ۵۹، انتشارات وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، ایتکالهارت، ر. (۱۳۳۴). تحول فرهنگی در جامعه پیش‌فقه صفتی، ت: م، تو، تهران، انتشارات کویر.
- پاربارا، م. (۱۳۸۰). اعتماد در جوامع مدنی، ت: ن، غرب، نمایه پژوهش، شماره ۱۸، پا، پنجم.
- پاتنام، ر. (۱۳۸۰). «مفهومی و سنت‌های مدنی»، ت: م، ت. دلخواه، تهران، انتشارات روزنامه سلام، پیروز، پ. (۱۳۷۱). «موقع توضیع در ایران، بررسی عوامل تاریخی»، اطلاعات سیاسی-اقتصادی، شماره ۱۰۱، ۹ و ۱۳۷۱.
- تاجیکیش، ک. (۱۳۸۶). سماویه اجتماعی اعتماد دموکراتی و توضیع، شرکت، تهران.
- دورکیم، ا. (۱۳۶۹). درباره تقسیم کار اجتماعی، ت: ب، پرها، جای اول کتاب سرای پایل.
- رهنما، م. (۱۳۷۷). مشارکت در تکاهی نوبه فناهیم توجه، آن و لفکاتک زاکس، ت: ف، فرهی و و. بزرگی، نشر مرکز.
- زتووکا، ب. (۱۳۸۴). اعتماد یک نظریه جامعه‌شناسی، ت: غیر، خواری، تهران، جای دوم، شیوه‌زاده.
- شارخ پور، م. (۱۳۷۸). «فریباش سرمایه اجتماعی و پیامدهای آن»، فصلنامه اقتصاد اقumen جامعه‌شناسی ایران، شماره ۳.
- شمیک، پاملا جی و دیگران. (۱۳۸۷). نظریه سازی در علوم اجتماعی، ت: م، عبداللهی، تهران، انتشارات جامعه‌شناسان.
- ضحاکی، ر. (۱۳۷۵). رسانه‌های جمعی و جای مشارکت اجتماعی در طرح‌های ملی، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده علوم اجتماعی علامه عبداللهی، ر. (۱۳۸۷). زنان در عرصه عمومی عوامل، موقع و راهبردهای مشارکت مدنی زنان ایرانی، تهران، انتشارات جامعه‌شناسان.
- عظیمی، هاشمی، م. (۱۳۷۳). عالم‌گرایی و عوامل مؤثر بر آن، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه شیده پیشی.
- علوی‌نیار، غ. ر. (۱۳۷۹). مشارکت در اداره امور شهرها، بررسی التلوی مشارکت شهروندان در اداره امور شهرها، جلد اول، چاپ دوم، تهران، انتشارات سازمان شهرداری‌های کشور.
- خواری، غ. ر. (۱۳۸۳). اعتماد اجتماعی در ایران، تهران، انتشارات وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی.
- خواری، غ. ر. (۱۳۶۴). جامعه شناسی مشارکت، تهران، نشر نزدیک.
- فوکویاما، ف. (۱۳۷۹). پایان نظم، ت: غیر، توسعی، تهران، جامعه ایرانیان.
- فیروزآبادی، الف. (۱۳۸۴). بررسی سرمایه اجتماعی و عوامل مؤثر بر شکل «بیرونی آن در شهر تهران، دانشکده علوم اجتماعی، دانشگاه تهران.
- قدیمی، م. (۱۳۶۴). بررسی موقع اعتماد اجتماعی و عوامل مؤثر بر آن در بین دانشجویان دانشگاه زنجان، پژوهشنامه علوم انسانی، شماره ۵۳، کاتوزیان، د. (۱۳۷۹). «بررسی نقش دولت و مردم در ایجاد مشارکت اجتماعی (نظریه استبداد شوگی)؛ درباره دموکراسی و سوسیالیسم ایران»، اطلاعات سیاسی-اقتصادی، شماره ۵۶ و ۵۵.
- کلانتری، غ. (۱۳۸۲). پژوهش و تحلیل داده‌ها در تحقیقات اجتماعی-اقتصادی تهران، انتشارات شریف.
- کلمن، ج. (۱۳۷۷). بنیان‌های نظریه‌های اجتماعی، ت: م، صبوری، تهران، نشری.
- کمالی، الف. (۱۳۸۲). «مطالعه تطبیقی اعتماد اجتماعی در دو حوزه فرهنگ و سیاسی (با تأثیب بر سازمان‌های تخصصی)»، پایان نامه برای اخذ دکتری، استاد راهنمای آزاد رمکی، دانشگاه تهران، دانشکده علوم اجتماعی، ۱۳۸۳-۱۳۸۱.
- کوزر، ا. (۱۳۷۳). زندگی و اندیشه بزرگان جامعه شناسی، ت: م، تالانی، تهران، انتشارات علمی.
- کلانتری، هوئن و دیگران. (۱۳۷۵). مشارکت در توسعه، ت: د، غیرانی و د، طبلانی، تهران، نشر مرکز.
- سیدمن، الف. (۱۳۸۸). پیامدهای مدربنیت، ت: م، غلابی، تهران، نشر مرکز.
- سیدمن، الف. (۱۳۸۸). تجدید و تشخص، ت: ن، موظفیان، تهران، نشری.

مسائل اجتماعی ایران (۱۳۸۳). انجمن جامعه شناسی ایران، تهران، انتشارات آنکه.  
مکت لگان، پاترسیا. نل. ک. (۱۳۷۷). حصر مشارکت، ت: م، اسلامیه، تهران، دفتر پژوهش‌های فرهنگی.  
نمایزی، م. ب. (۱۳۸۳). مشارکت و تجهیز مردم در برنامه پیشرفت اقتصادی و اجتماعی، «کوارش منتشره توسط وزارت کشور  
هوبی زن، اندریس اوست. (۱۳۷۷). «مشارکت شهروندان در طرح ریزی و توسعهٔ نواحی شهری»، ت: ن. برک پور، مجله معماری و شهرسازی، شماره ۴۸ و ۴۹.

## منابع لاتین

- Fukuyama, Francis (1995). Trust: The Social Virtues and Creation of Prosperity (New York: Free Press)  
Johnson,L.D; Bachman.J.G;PO Malley (1993). Monitiring The Future: Questionnaire Responses from The Nation's High School Seniors 1991.Ann Arbor, MI: Institute for Social research.  
Judge, Robert(2003). "The difference that Gender makes" Social Capaital, Gender and Political Participation, Eyewitness  
Robert. University of Manitoba.  
Luhmann, Niklas (1988). "Family, confidence, Trust: problems and alternatives" in: D.Gambetta (ed). Trust: Making and Breaking Cooperative Relations, Oxford: Basil Blackwell, pp.94-107  
Luhmann, Niklas (1979). Trust and power: tow works by Nicolas Luhmann, Chichester [etc.]: Wiley, pitman press.  
Miszalaska, A (1996). Reakcje spoleczne na przemiany ustrojowe "Social reactions to regime chang", Lodz: Lodz University Press.  
Rose,R. (1999). getting Things Done in an Anti modern Society :Social capital Networks in Russia. In Dasgupta & Serageldin (71-147)  
Thibaut, J. &, Walker, L. (1975) , Procedural justice, Hillsdale, JN: Erlbaum-  
Beil, Anders (2000) , "Factors Promoting cooperation in the laboratory in -common pool resurce dilemmes...", P36.

