

پژوهش‌های راهبردی امنیت و نظم اجتماعی

سال سوم، شماره پیاپی ۸، شماره دوم، پاییز و زمستان ۱۳۹۳

تاریخ پذیرش: ۹۲/۱۰/۳۰ تاریخ دریافت: ۹۲/۵/۲۸

صفحه ۴۴-۳۵

بررسی رابطه میزان کنترل اجتماعی و بی‌نظمی در بین شهروندان شهر دهدشت

* سیروس احمدی، استادیار گروه علوم اجتماعی دانشگاه یاسوج

فریبهرز نیکدل، استادیار گروه روان‌شناسی دانشگاه یاسوج

علی حیدری، استادیار گروه علوم اجتماعی دانشگاه یاسوج

عصمت کرمی، دانشجوی کارشناسی ارشد جامعه‌شناسی دانشگاه یاسوج

چکیده

پژوهش حاضر با استفاده از نظریه کنترل به بررسی رابطه کنترل اجتماعی رسمی و غیر رسمی با بی‌نظمی پرداخته است. روش به کار رفته در این پژوهش، روش پیمایشی مقطعی و غیر آزمایشی بود. جامعه آماری، کلیه شهروندان بالاتر از ۱۸ سال در شهر دهدشت بود که ۴۰۰ نفر به عنوان نمونه تعیین و با استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی چند مرحله‌ای انتخاب شدند. ابزار تحقیق، پرسشنامه پژوهشگر ساخته بود که اعتبار آن با استفاده از اعتبار محبتوا و سازه‌ای بررسی گردید و پایایی آن به روش کودر-ریچاردسون و آلفا کرونباخ مورد سنجش قرار گرفت. بر اساس یافته‌های تحقیق، رابطه منفی و معناداری بین کنترل اجتماعی و بی‌نظمی وجود دارد و طی آن کنترل اجتماعی می‌تواند ۳۲ درصد از واریانس بی‌نظمی را تبیین کند. با این تفاصیل، با گسترش مکانیزم‌های کنترل رسمی و غیررسمی در جامعه می‌توان بی‌نظمی را به میزان درخور توجهی کاهش داد.

واژه‌های کلیدی: کنترل اجتماعی، بی‌نظمی، دهدشت

مقدمه

به طور گسترده قابل مشاهده‌اند. بی‌نظمی یا نظام‌ناپذیری به عنوان یک رفتار، متأثر از عوامل متعددی است (اسکوگان، ۱۹۹۰؛ سمپسون و همکاران، ۱۹۹۹؛ چلپی، ۱۳۷۵)، همچنین، پیوند نزدیکی با میزان کنترل دارد (ویلسون و کلینگ، ۱۹۸۲). اما این رابطه کمتر بررسی علمی شده است. بر این اساس، هدف اساسی پژوهش حاضر این است که رابطه کنترل اجتماعی و بی‌نظمی را در جامعه شهری دهدشت مورد آزمون قرار دهد.

پیشینه تجربی تحقیق

رابطه کنترل اجتماعی و بی‌نظمی کمتر بررسی شده است. با این حال، برخی پژوهش‌ها وجود دارند که کم و بیش با پژوهش حاضر مرتبط هستند. نظری (۱۳۸۶) در تحقیقی با عنوان عوامل اجتماعی فرهنگی مؤثر بر نزاع‌های جمعی، نشان داد میزان کنترل اجتماعی تأثیر معنادار و منفی بر گرایش به نزاع دارد. تاجران و کلاکی (۱۳۸۸) در تحقیقی به بررسی تأثیر عملکرد پلیس بر احساس امنیت شهریوندان تهرانی پرداخته، نشان دادند بین توانمندی عملیاتی پلیس (سرعت عمل، امکانات و تجهیزات پیشرفته و گشتهای منظم) و فعالیت‌های اجتماعی پلیس (مشارکت و ارتباط بیشتر با مردم) با احساس امنیت شهریوندان رابطه معناداری وجود دارد. ویلسون و کلینگ (۱۹۸۲) نشان دادند مقابله پلیس با بی‌نظمی می‌تواند تأثیر درخور توجهی بر کاهش بی‌نظمی داشته باشد. اسکوگان (۱۹۹۰) با انجام برخی آزمایش‌ها نشان داد، عملکرد پلیس به عنوان یکی از نهادهای کنترلی جامعه می‌تواند باعث کاهش بی‌نظمی در سطوح مختلف شود. دکوویک و میجر^۱ (۲۰۰۴) در پژوهشی بر روی نوجوانان چهار گروه قومی نشان دادند بین درجه پیوند با خانواده و همسالان (نهادهای کنترلی) با رفتار ضد اجتماعی رابطه معنی‌داری وجود دارد. هاودن و رایان^۲ (۲۰۰۹) در تحقیقی با عنوان کنترل اجتماعی و تغییرات در نرخ قربانی، اقدامات مستقیم کنترل اجتماعی را در

نظم به معنای آراستگی و مرتب بودن، از ضرورت‌های زندگی اجتماعی است. نظم همچون روح در کالبد جامعه است که بدون آن، حیات جامعه به خطر می‌افتد (بیرو، ۱۳۶۷). نظم در زندگی اجتماعی، کارکردهای متعددی دارد. در سطح فردی باعث موفقیت در دستیابی به هدف (سلیمانی، ۱۳۸۲) و افزایش عزت نفس و نشاط می‌شود (بنت و هسن، ۱۳۸۰)، در سطح سازمانی باعث بهبود بهره‌وری می‌گردد (فروتنی و بحرانی، ۱۳۷۹) و در سطح اجتماعی، کاهش جرایم و ارتقای امنیت (ویلسون و کلینگ^۳، ۱۹۸۲)، گسترش رفتارهای مطلوب (بنت و هسن، ۱۳۸۰)، افزایش همبستگی اجتماعی (سمپسون^۴ و همکاران، ۱۹۹۷) و دستیابی به توسعه را به دنبال دارد (اوگاندل^۵ و همکاران، ۲۰۰۹؛ جانسون، ۱۳۶۳). اگر چه همه افراد حسب فطرت انسانی، به فضیلت نظم در زندگی اذعان دارند، اما در عمل، بسیاری از افراد نظم‌پذیر نیستند. مفهوم بی‌نظمی شامل دامنه گسترده‌ای از ویژگی‌ها، همچون: سردرگمی، به هم ریختگی، اختلال، حالت غیر عادی و هرج و مرج است (باومن^۶، ۲۰۰۲). به عبارت دیگر، بی‌نظمی بیانگر فرسایش ارزش‌ها و هنجارهای جامعه از یک سو و ظاهر محیط از سوی دیگر است (اسکوگان، ۱۹۹۰؛^۷ بی‌نظمی در ایران بهویژه جامعه شهری یک مسئله اجتماعی مهم است (سراج‌زاده و گیلانی، ۱۳۸۸؛ امیرکافی، ۱۳۸۷؛ رضایی، ۱۳۸۴؛ کلانتری و همکاران، ۱۳۸۴) و امجدیان، ۱۳۸۴). تخلفات بالای ترافیکی رانندگان و عابران پیاده (احمدی، ۱۳۹۰)، صفاتی به هم ریخته، نخاله‌های ساختمانی در مسیر عبور و مرور، اشغال پیاده‌روها توسط مغازه‌داران، سد معبر دستفروش‌ها، نصب بدون اجازه اطلاعیه‌ها و تبلیغات بر روی در و دیوارها (احمدی، ۱۳۹۱)، اموال عمومی آسیب‌دیده (قرمبلاغی، ۱۳۸۹)، پارتی‌بازی و توجه بیشتر به دوست و فامیل (میرفردی، ۱۳۹۰) برخی مصادیق بارز بی‌نظمی در شهرهای استان کهگیلویه و بویراحمد هستند که

¹ Wilson & Kelling

² Sampson

³ Ogundele

⁴ Bauman

⁵ Scogran

⁶ Dekovic & Meijer

⁷ Hawdon & Ryan

می‌شوند، ممکن است به شکل مثبت (مانند پاداش، جایزه و گواهی) و نیز به شکل منفی (مانند جریمه، اخراج و زندان) تجلی یابند. از سوی دیگر، ضمانت‌های اجرایی غیررسمی که از جانب نهادهای غیررسمی اعمال می‌شوند، ممکن است به صورت مثبت (مانند تأیید، نوازش و دست دادن) و نیز به صورت منفی (مانند اخم و طرد) بروز یابند (تیشلر^۸: ۲۰۱۱؛ رکلس^۹: ۱۹۵۱) و رکلس^{۱۰} (۱۹۶۱) در تبیین بی‌نظمی عمدتاً بر کنترل‌های شخصی تأکید داشتند، اما هیرشی^{۱۱} (۱۹۶۹) اساساً بر کنترل‌های اجتماعی متوجه بود. به زعم هیرشی (۱۹۶۹: ۵۱) پیوند افراد با نهادهای اجتماعی، مانند: خانواده، مدرسه، گروه دوستان، کلیسا و غیره، باعث می‌شود افراد در این گروه‌ها ادغام شوند و از این رهگذار رفتارشان مورد کنترل این گروه‌ها قرار گیرد. به اعتقاد هیرشی (۱۹۶۹) چهار عامل عمدۀ وجود دارند که فرد را به جامعه پیوند می‌دهند: اول، تعلق و وابستگی نسبت به اشخاص مهم، مانند والدین و معلمان؛ دوم، تعهد یا وظیفه نسبت به انتظارات عادی مانند برآورده کردن انتظارات همکاران؛ سوم، مشغولیت در فعالیت‌های قراردادی و متداول، مانند کار و زندگی خانوادگی و چهارم، اعتقاد به ارزش‌ها و اصول اخلاقی: از نظر هیرشی، افرادی که به دیگران علاقه و توجه دارند، از ترس به خطر افتادن روابط اجتماعی شان، افرادی که تعهد بیشتری به جامعه دارند، از ترس از دست دادن دستاوردهایشان، افرادی که بیشتر درگیر کار و فعالیت‌های قراردادی و متداول هستند، به دلیل محدود بودن وقت و انرژی و بالاخره، افرادی که به ارزش‌ها و اصول اخلاقی ايمان دارند، به دلیل الزام بیشتر به رعایت آنها، کمتر احتمال دارد مرتكب رفتارهای انحرافی گردد. به زعم هیرشی (۱۹۶۹: ۵۲) بی‌نظمی و رفتار انحرافی زمانی به وجود می‌آید که پیوند بین فرد و جامعه سست شود.

⁸ Tischler⁹ Reiss¹⁰ Reckless¹¹ Hirschi

مدل‌های محله‌ای جرم نشان دادند. توکر^۱ و همکاران (۲۰۰۹) در پژوهشی در بین سربازان نشان دادند با افزایش حجم کار، سربازانی که احساس می‌کردند کنترل کمتری بر روی رفتارشان وجود دارد، مرتكب بی‌انضباطی‌های بیشتری می‌شدند. ولارد^۲ و همکاران (۲۰۰۹) در پژوهشی در کشور هلند نشان دادند برخورد قاطع پلیس، تأثیر قابل توجهی بر کاهش بی‌نظمی‌ها دارد.

چارچوب نظری

بر اساس نظریه کنترل، همه مردم در موقعیت‌های مختلف، مستعد نظم گریزی و انجام رفتارهای منحرفانه هستند، اما آنچه باعث می‌شود همه مردم دست به رفتارهای انحرافی نزنند، وجود برخی کنترل‌های است (کیمل و ارونوسون، ۲۰۱۲: ۱۷۶). این کنترل‌ها یا شخصی هستند، یا اجتماعی. کنترل‌های شخصی مربوط به توانایی‌های درونی فرد برای نظارت بر خود هستند مانند خود انگاره^۳، خود پنداره^۴ و خود ادراکی^۵. اما کنترل‌های اجتماعی مربوط به توانایی‌های بیرونی برای نظارت بر فرد هستند، مانند: حمایت خانواده، انتظارات دوستان و نظارت پلیس. بر اساس این نظریه، مکانیزم تأثیرگذاری کنترل‌های درونی بر نظم پذیری افراد، فرآیند اجتماعی شدن و پذیرش ارزش‌ها و هنجارهای فرهنگی جامعه است. هر چه افراد، ارزش‌ها و هنجارهای جامعه را درونی تر کرده باشند و بیشتر مورد پذیرش قرار داده باشند، کمتر محتمل است که مرتكب نظم ناپذیری گردد. اما مکانیزم تأثیرگذاری کنترل‌های اجتماعی بر نظم پذیری افراد، ضمانت‌های اجرایی^۶ این کنترل‌های است. کنترل‌های اجتماعی می‌توانند رسمی، غیررسمی، مثبت و منفی باشند. ضمانت‌های اجرایی رسمی که از جانب نهادهای رسمی جامعه اعمال

¹ Tucker² Vollaard³ Kimmel & Aronson⁴ Self-Image⁵ Self-Concept⁶ Self-Perception⁷ Sanctions

کدپستی (زوج یا فرد) در هر محله، به منازل مورد نظر مراجعه و اطلاعات مورد نیاز از فرد حایز شرایط که البته تمایل به مشارکت در تحقیق داشت، جمع‌آوری گردید. ابزار تحقیق، پرسشنامه پژوهشگر ساخته است که دارای دو مقیاس بی‌نظمی و کنترل اجتماعی است. مقیاس بی‌نظمی دارای ۱۲ آیتم و مشتمل بر دو بعد بی‌نظمی اجتماعی (۶ آیتم) و بی‌نظمی فیزیکی (۶ آیتم) است و مقیاس کنترل اجتماعی دارای ۱۷ آیتم و مشتمل بر دو بعد کنترل رسمی (۹ آیتم) و کنترل غیررسمی (۸ آیتم) است. پس از تنظیم ابزار تحقیق، از داوران متخصص خواسته شد اعتبار محتوایی آنها را ارزیابی کنند و سپس با استفاده از تحلیل عاملی تأییدی با چرخش واریماکس، اعتبار سازه‌ای آنها مورد سنجش قرار گرفت که نتایج در جداول ۱ و ۲ ارائه شده است. بر اساس نتایج، آزمون KMO برای مقیاس بی‌نظمی (0.760^{+}) و برای مقیاس کنترل اجتماعی (0.841^{+}) است که بیانگر کفایت نمونه‌گیری در هر دو مقیاس است. به علاوه، شاخص مجدور کای، برای آزمون کرویت بارتلت، برای هر دو مقیاس بی‌نظمی و کنترل اجتماعی در سطح ($P < 0.001$) معنادار است و نشان می‌دهد بین متغیرها همبستگی وجود دارد. تحلیل عاملی مقیاس بی‌نظمی در نهایت با حذف یک آیتم از مدل، به استخراج دو عامل فیزیکی (۶ آیتم) و اجتماعی (۵ آیتم) منجر گردید که قادرند 46.3% واریانس سازه بی‌نظمی را تبیین کنند. تحلیل عاملی مقیاس کنترل اجتماعی نیز در نهایت بدون حذف هیچ آیتمی به استخراج دو عامل رسمی (۹ آیتم) و غیررسمی (۸ آیتم) منجر گردید که قادرند 50.1% واریانس سازه کنترل اجتماعی را تبیین کنند. برای تعیین پایایی مقیاس بی‌نظمی از همسانی درونی به روش کودر- ریچاردسون استفاده گردید که میزان آن (0.66^{+}) است. به علاوه، برای تعیین پایایی مقیاس کنترل اجتماعی از همسانی درونی به روش آلفای کرونباخ استفاده شد که مقدار آن (0.81^{+}) است که نشان می‌دهد مقیاس‌های طراحی شده از سازگاری درونی قابل قبولی برخوردار بوده‌اند.

به طور خلاصه، بر اساس نظریه کنترل، رابطه مستقیمی بین عملکرد نظام‌های کنترل و میزان بی‌نظمی وجود دارد. به عبارت دیگر، هر چه نظام‌های کنترل اجتماعی به واسطه مکانیسم‌های رسمی یا غیررسمی که در اختیار دارند، بیشتر بر رفتار افراد ناظرات کنند، بی‌نظمی و انحراف از ارزش‌ها و هنگارهای فرهنگی کمتر می‌شود. با این تفاصیل، پژوهش حاضر با استناد به نظریه کنترل، به دنبال این است که فرضیه زیر را مورد آزمون قرار دهد.

فرضیه تحقیق

بین کنترل اجتماعی و بی‌نظمی رابطه معناداری وجود دارد. هر چه میزان کنترل اجتماعی بیشتر باشد، میزان بی‌نظمی کمتر می‌شود.

روش‌شناسی

پژوهش حاضر با استفاده از روش پیمایشی مقطعی و غیرآزمایشی انجام شده است. جامعه آماری، افراد بالای ۱۸ سال شهر دهدشت است که بر اساس نتایج سرشماری سال ۱۳۹۰ تعداد آنان 56279 نفر است. با استفاده از فرمول نمونه‌گیری کوکران (1977^{+}) و تعیین مقادیر ($p=0.05$ ، $d=0.05$ ، $t=1/96$ ، $q=0.05$)، اندازه نمونه مناسب، 381 نفر به دست آمد، اما برای دستیابی به برآورده دقیق‌تر، اندازه نمونه به 400 نفر افزایش یافت. برای انجام نمونه‌گیری از روش تصادفی چندمرحله‌ای استفاده شد. مکانیزم آن به این صورت بود که ابتدا دو منطقه شهرداری بر روی نقشه تعریف و محله‌های مختلف در درون آنها علامت‌گذاری شدند. سپس در دو منطقه شهرداری، شانزده محله (هشت محله در منطقه ۱ و هشت محله در منطقه ۲) به طور تصادفی انتخاب شدند و با تعیین نقطه نمونه‌گیری (با استفاده از محور مختصات Y و X) در هر محله و انتخاب تصادفی یکی از جهت‌های جغرافیایی (شمال، جنوب، مغرب و مشرق) مسیر حرکت پرسشگران تعیین گردید. در مرحله آخر با انتخاب تصادفی رقم آخر

جدول ۱- تعیین اعتبار و پایایی مقیاس بی‌نظمی

ضریب کودر واریانس تبیین شده	مقدار ویژه	عامل ها		آیتم ها در طی یک سال گذشته کدام یک از موارد زیر را انجام داده اید؟
		اجتماعی	فیزیکی	
کل مقیاس		وزن عاملی	وزن عاملی	
		۰/۷۴۷	۰/۶۲۳	آسیب زدن به اموال عمومی (صدلی اتوبوس، تلفن عمومی، چمن یا فضای سبز)
		۰/۶۱۳	۰/۶۱۱	ایجاد سر و صدای آزاردهنده
		۰/۵۱۶	۰/۴۱۵	نوشتن و یا کشیدن شکل و خطوط روی دیوارها
۲۷/۵	۲/۸			گذاشتن پلاستیک زباله در مسیر عبور و مرور
				ریختن زباله در جوی یا خیابان
				چسباندن پوستر، اطلاعیه و تبلیغات بر در و دیوارها
۰/۶۶				
		۰/۸۱۱	۰/۶۴۸	با سرعت غیرمجاز رانندگی کردن
		۰/۵۷۰	۰/۵۴۷	تبعیض قایل شدن بین ارباب رجوع
۱۸/۸	۱/۹			بلند کردن صدای ضبط ماشین
		۰/۴۹۵		رعایت نکردن صفت در نانوایی یا مغازه
				پارتی بازی برای انجام شدن کار
		۰/۷۶۰		
Chi- square=۴۹۲۱	Df=۶۶	Sig=۰/۰۰۰		آزمون KMO برای کفايت نمونه‌گيری
				آزمون Bartlett برای درست بودن تفکیک عامل ها

جدول ۲- تعیین اعتبار و پایایی مقیاس کنترل اجتماعی

ضریب آلفای کرونباخ کل مقیاس	واریانس تبیین شده	مقدار ویژه	عامل ها		آیتم ها هر یک از دستگاه های زیر به چه میزان وظایف شان را با قاطعیت انجام می دهند و هر یک از افراد زیر به چه میزان بر رفتار شما تأثیر دارند؟
			غیررسمی	رسمی	
			وزن عاملی	وزن عاملی	
			۰/۷۸۶	۰/۷۸۳	دادگاه ها
			۰/۷۷۷	۰/۷۷۷	کلانتری ها
			۰/۷۷۷	۰/۷۷۰	اداره اصناف
			۰/۷۷۰	۰/۷۶۷	اداره ثبت استناد و املاک
			۰/۷۶۰	۰/۷۶۷	سازمان حمل و نقل
			۰/۷۶۷	۰/۷۶۰	معاونت شهرسازی شهرداری
			۰/۷۶۰	۰/۷۵۷	پلیس راهنمایی و رانندگی
			۰/۷۵۷	۰/۷۱۲	ستاد مبارزه با مواد مخدر
			۰/۷۱۲	۰/۷۰۰	اداره دارایی و مالیات
۰/۸۱			۰/۶۸۷		
			۰/۷۶۷	۰/۷۵۳	خواهر
			۰/۷۴۲	۰/۷۴۲	برادر
			۰/۷۳۸	۰/۷۳۸	همسایگان
			۰/۷۲۴	۰/۷۲۴	اقوام
			۰/۶۸۱	۰/۶۸۱	همکاران
			۰/۶۵۹	۰/۶۵۹	مادر
			۰/۶۵۷	۰/۶۵۷	دوستان
					پدر
Chi- square=۱۹۴۰	Df=۱۵۳	Sig=۰/۰۰۰		۰/۸۴۱	آزمون KMO برای کفايت نمونه‌گيری
					آزمون Bartlett برای درست بودن تفکیک عامل ها

برازش^۲ مدل نشان می‌دهد، مقدار کای اسکوئر (۰/۳۴) با درجه آزادی (۱) به لحاظ آماری معنادار نیست ($Sig=0/560$). به علاوه، شاخص ریشه میانگین مربعات خطای برآورده (۰/۰۰۰) و نیز شاخص‌های GFI و AGFI نیز تأیید می‌کنند که مدل دارای برازش مطلوبی است و با داده‌های تجربی مورد استفاده، سازگاری و توافق دارد. بر اساس نتایج به دست آمده، برآورده خطای برای متغیر بی‌نظمی فیزیکی (۰/۷۱) و بی‌نظمی اجتماعی (۰/۷۴) است. به علاوه، مقدار خطای برای متغیر آشکار کترل رسمی (۰/۹۱) و کترل غیررسمی (۰/۷۰) است. بار عاملی متغیر پنهان وابسته بی‌نظمی با بعد فیزیکی (۰/۵۴) و با بعد اجتماعی (۰/۵۱) است. از سوی دیگر، بار عاملی متغیر مستقل پنهان کترول با بعد رسمی (۰/۲۹) و با بعد غیررسمی (۰/۵۵) است که با توجه به مقادیر t که بزرگتر از ۱/۹۶ هستند، هیچ یک از بارهای عاملی رد نمی‌شود. ضریب علی کترول بر روی بی‌نظمی (-۰/۵۷) است که با توجه به مقدار تی ($t=4/1$) این ضریب، معنادار است و نشان می‌دهد به ازای هر واحد تغییر در کترول به چه میزان در بی‌نظمی تغییر به وجود می‌آید. میزان خطای متغیر وابسته پنهان بی‌نظمی (۰/۶۸) است که نشان می‌دهد برآورده انجام شده دارای دقت مناسبی است و متغیر مستقل کترول اجتماعی قادر است ۳۲ درصد از تغییرات متغیر وابسته بی‌نظمی را تبیین نماید.

یافته‌های توصیفی

بر اساس نتایج توصیفی متغیرهای جمعیتی، از مجموع ۴۰۰ نفر پاسخگو، ۲۵۵ نفر (۶۳/۸٪) مرد و ۱۴۵ نفر (۳۶/۲٪) زن بوده‌اند. میانگین سنی پاسخگویان ۳۱/۴ سال و میانگین درآمد آنان ۶۵۸/۰۰۰ تومان بوده است. به لحاظ سطح تحصیلات ۲۵ نفر (۶/۲٪) زیر دیپلم، ۸۷ نفر (۲۱/۸٪) دیپلم، ۱۱۵ نفر (۲۸/۸٪) فوق دیپلم، ۱۷۳ نفر (۴۳/۲٪) لیسانس و بالاتر بوده‌اند. به لحاظ قومیت، ۳۹۳ نفر (۹۸/۲٪) لر و ۷ نفر (۱/۷٪) فارس بوده‌اند.

اما بر اساس نتایج توصیفی سازه‌های تحقیق، میانگین نمره بی‌نظمی پاسخگویان بر روی مقیاسی با دامنه صفر (کمترین) تا ۱۱ (بیشترین) و میانگین واقعی (۵) برابر با ۱/۹ بوده است. این یافته تحقیق به این معناست که نمره بی‌نظمی پاسخگویان در مقیاس مورد استفاده، پایین بوده است. از سوی دیگر، میانگین نمره کترول اجتماعی بر روی مقیاسی با دامنه ۱۷ (کمترین) تا ۸۵ (بیشترین) و میانگین واقعی (۵) برابر با ۵۰/۷ است. این یافته تحقیق به این معناست که انجام قاطعانه وظایف توسط دستگاه‌های کترول رسمی و نیز میزان نظارت مکانیزم‌های کترول غیررسمی بر رفتار افراد، در حد متوسط است.

یافته‌های تحلیلی

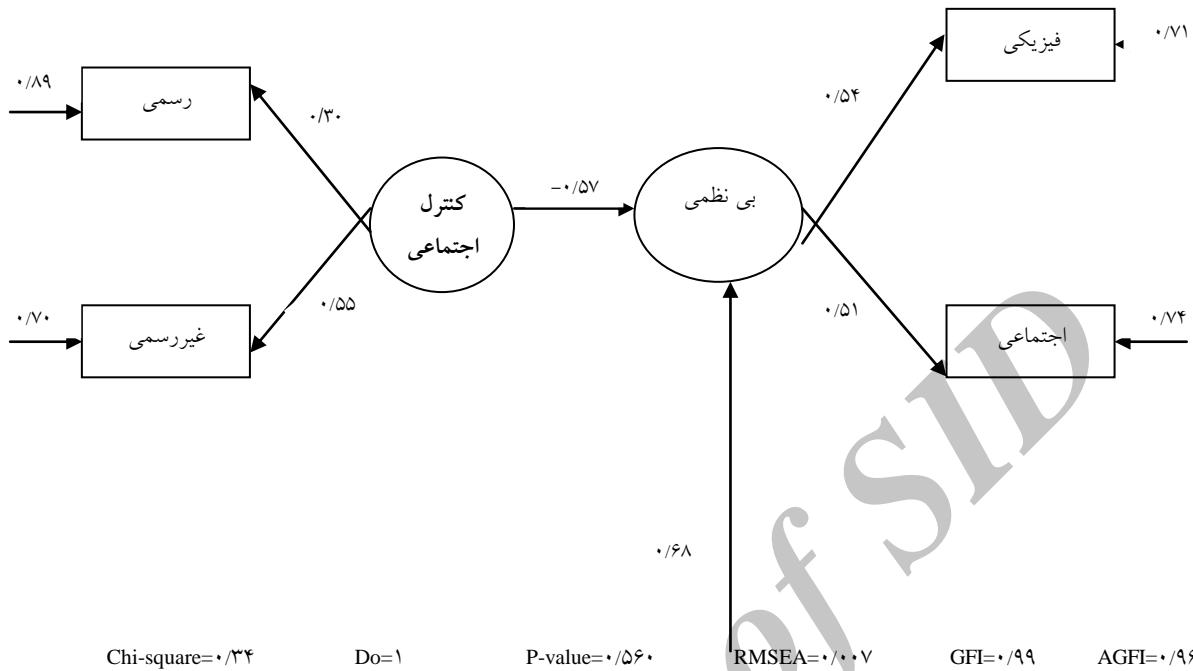
بررسی رابطه کترول اجتماعی و بی‌نظمی

هدف اساسی پژوهش حاضر بررسی رابطه کترول اجتماعی و بی‌نظمی است. بر این اساس، برای پیش‌بینی بی‌نظمی به عنوان متغیر پنهان وابسته، بر اساس کترول اجتماعی به عنوان متغیر پنهان مستقل، از مدل معادلات ساختاری^۱ استفاده شده است. در این مدل، بی‌نظمی با استفاده از دو متغیر آشکار فیزیکی و اجتماعی تعریف شده و کترول اجتماعی بر مبنای دو متغیر آشکار رسمی و غیر رسمی تعریف شده است. بررسی نیکویی

² Goodness of Fit

¹ Structural Equation Model

نمودار ۱- رابطه کنترل اجتماعی و بی‌نظمی با استفاده از مدل معادله ساختاری



هستند که بین میزان درآمد و بی‌نظمی رابطه معناداری وجود ندارد.

جدول ۳- تفاوت زنان و مردان در ارتکاب بی‌نظمی

Sig	df	t	میانگین نمره بی‌نظمی
.000	۳۹۸	۶/۳	زن
		۱/۱	مرد
		۲/۳	

جدول ۴- تفاوت مجردان و متأهلان در ارتکاب بی‌نظمی

Sig	df	t	میانگین نمره بی‌نظمی
.000	۳۹۸	۵/۹	مجرد
		۲/۶	
		۱/۳	متأهل

جدول ۵- تفاوت قومیت لر و فارس در ارتکاب بی‌نظمی

Sig	df	t	میانگین نمره بی‌نظمی
.0494	۳۹۸	۰/۷۳	لر
		۱/۹	
		۱/۴	فارس

بررسی رابطه متغیرهای جمعیتی و بی‌نظمی

در تحقیق حاضر متغیرهای جمعیتی (جنسیت، وضع تأهل، قومیت، سن، میزان درآمد و میزان تحصیلات) به عنوان متغیرهای کنترل در تحقیق وارد و ارتباط آنها با بی‌نظمی جهت وضوح بیشتر رابطه متغیرهای اصلی تحقیق، بررسی شد که نتایج در جداول ۳ تا ۸ منعکس شده‌اند. براساس جدول ۳ میانگین نمره بی‌نظمی مردان بیشتر از زنان است و این تفاوت در سطح ۹۹٪ معنادار است. نتایج جدول ۴ بیانگر این است که میانگین نمره بی‌نظمی افراد مجرد به طور معناداری بیش از افراد متأهل است. براساس داده‌های جدول ۵ تفاوت معناداری بین میانگین نمره بی‌نظمی افراد با قومیت لر و افراد با قومیت فارس وجود ندارد. براساس جدول ۶ افراد با سطوح مختلف تحصیلی به لحاظ میانگین نمره بی‌نظمی تفاوت معناداری با یکدیگر ندارند. نتایج جدول ۷ نشان می‌دهد بین سن و بی‌نظمی رابطه معناداری وجود دارد و با افزایش سن از میزان بی‌نظمی کاسته می‌شود و بالاخره نتایج جدول ۸ بیانگر این

(بیشترین کنترل) برابر با ۵۰/۷ است که تقریباً برابر با میانگین واقعی (۵۱) است. این یافته تحقیق نشان می‌دهد، میزان کنترل نهادهای رسمی و غیررسمی جامعه در سطح متوسط است. بر اساس یافته‌های تحقیق، بین میزان کنترل اجتماعی و بی‌نظمی رابطه منفی و معناداری وجود دارد و طی آن با افزایش میزان کنترل اجتماعی رسمی و غیررسمی، میزان بی‌نظمی کاهش می‌یابد. مدل معادله ساختاری بیانگر آن است که کنترل اجتماعی می‌تواند ۳۲ درصد از تغییرات بی‌نظمی را تبیین کند. این یافته تحقیق با مبانی نظری تحقیق مبنی بر رابطه معکوس بین کنترل اجتماعی و بی‌نظمی (ویلسون و کلینگ، ۱۹۸۲؛ کلینگ و کولز، ۱۹۹۷) منطبق است و آن را در شرایط جامعه شهری ایران تأیید می‌کند. به علاوه، یافته تحقیق حاضر با نتایج پژوهش امجدیان (۱۳۸۴) و رفیع‌پور (۱۳۷۸) مبنی بر وجود رابطه معکوس و معنادار بین کنترل اجتماعی با شیوع آنومی، پژوهش نظری (۱۳۸۶) مبنی بر وجود رابطه منفی بین کنترل اجتماعی و گرایش به نزع، پژوهش تاجران و کلاکی (۱۳۸۸) مبنی بر رابطه معنادار عملکرد پلیس (به عنوان یک دستگاه کنترل رسمی) با احساس امنیت و بالاخره، نتایج پژوهش توکر و همکاران (۲۰۰۹) مبنی بر رابطه منفی و معنادار بین کنترل اجتماعی و بی‌انضباطی، منطبق است و آنها را تأیید می‌کند. بر این اساس، دستگاه‌های کنترلی رسمی جامعه (مانند پلیس، دادگاه‌ها، اصناف، شهرداری و غیره) با انجام دقیق و قاطعانه وظایف و دستگاه‌های کنترلی غیررسمی (مانند خانواده و غیره) با نظارت بیشتر بر رفتار اعضاء، می‌توانند به کاهش بی‌نظمی به عنوان یک مسئله حاد اجتماعی کمک کنند. وقتی بیش از ۲۶ درصد افراد زیاله در جوی آب یا خیابان می‌ریزند، حدود ۳۰ درصد صدای ضبط ماشین‌شان را بسیار بلند می‌کنند، بیش از ۳۳ درصد با سرعت غیرمجاز رانندگی می‌کنند، و حدود ۳۰ درصد با پارتی بازی کارشان را پیش می‌برند، بیانگر این است که دستگاه‌های کنترلی رسمی و غیررسمی جامعه باید اهتمام بیشتری به عملکرد خود داشته باشند.

جدول ۶- تفاوت افراد با سطوح مختلف تحصیلی در ارتکاب بی‌نظمی

تحصیلات	میانگین نمره	میزان	بی‌نظمی		
			Sig	df	F
کمتر از دیپلم	۱/۵	۱/۵			
دیپلم	۱/۷	۰/۵۴۱	۰/۷۷۲	۳۹۹	
فوق دیپلم	۱/۸				
لیسانس و بالاتر	۲				

جدول ۷- بررسی رابطه سن و بی‌نظمی

ضریب همبستگی پیرسون	Sig	سن
بی‌نظمی	۰/۰۰۰	۰/۲۵

جدول ۸- بررسی رابطه میزان درآمد و بی‌نظمی

ضریب همبستگی پیرسون	Sig	درآمد
بی‌نظمی	۰/۰۰۲	۰/۶۳۲

بحث و نتیجه‌گیری

نظم، ضرورت بنیادی زندگی اجتماعی است و بی‌نظمی، یک آسیب اجتماعی است که می‌تواند جامعه را دچار اختلال کند. بی‌نظمی در جامعه شهری ایران یک مسئله اجتماعی مهم است که شناسایی و تبیین عوامل مؤثر بر آن می‌تواند به فرآیند توسعه کشور کمک کند. در پژوهش حاضر کوشش شد تأثیر نهادهای کنترلی جامعه (نهادهای رسمی و غیررسمی) بر بی‌نظمی بررسی شود. بر اساس یافته‌های تحقیق، میانگین نمره‌های بی‌نظمی افراد بر روی دامنه نمره‌های از صفر (کمترین بی‌نظمی) تا ۱۱ (بیشترین بی‌نظمی) برابر با ۱/۹ است که از میانگین واقعی (۵/۵) به طور معناداری کمتر است. این یافته تحقیق نشان می‌دهد بی‌نظمی در بین شهروندان شیوع پایینی دارد، اما با توجه به شاخص‌های مورد استفاده در بی‌نظمی، میزان شیوع را باید با احتیاط ملاحظه نمود. از سوی دیگر، یافته‌های تحقیق نشان می‌دهند میانگین نمره‌های کنترل اجتماعی بر روی دامنه نمره‌ها از ۱۷ (کمترین کنترل) تا ۸۵

تاجران، عزیزالله؛ کلاکی، حسن. (۱۳۸۸). «بررسی تأثیر عملکرد پلیس بر احساس امنیت شهروندان تهرانی». *فصلنامه مطالعات مدیریت انتظامی*، سال چهارم، شماره چهارم، ص ۵۶۱-۵۸۱.

جانسون، چالمرز. (۱۳۶۳). *تحول انقلابی*، ترجمه: حمید الیاسی، تهران: امیرکبیر.

چلبی، مسعود. (۱۳۷۵). *جامعه شناسی نظم*، تهران، نشر نی. رفیع‌پور، فرامرز. (۱۳۷۸). آنومی یا آشفتگی اجتماعی: پژوهشی در زمینه پتانسیل آنومی در شهر تهران، تهران: انتشارات سروش.

رضایی، محمد. (۱۳۸۴). «میزان، نوع و عوامل مؤثر بر قانون‌گریزی»، *مجله جامعه شناسی ایران*، دوره ششم، ش ۳، صص ۴۷-۶۹.

سراج‌زاده، حسین؛ گیلانی، اشرف. (۱۳۸۸). «بی‌سازمانی اجتماعی و ترس از جرم»، *رفاه اجتماعی*، سال دهم، ش ۳۴، صص ۲۲۳-۲۴۴.

سلیمی، حسین. (۱۳۸۲). «تأثیر رفتار معلم بر نظام پذیری دانش‌آموزان در مدرسه»، *فصلنامه نوآوری‌های آموزشی*، ش ۶، سال دوم، صص ۹۶-۱۰۸.

قره‌بلاغی، زهرا. (۱۳۸۹). «بررسی وندالیسم و عوامل مؤثر بر آن در شهر یاسوج، پایان‌نامه دوره کارشناسی ارشد، یاسوج، گروه علوم اجتماعی».

فروتنی، زهرا؛ بحرانی، عطیه. (۱۳۸۷). «انضباط اجتماعی در سازمان». *مدارس علوم انسانی*، دوره ۱۲، ش ۱، صص ۱۸۹-۲۱۸.

کلانتری، صمد؛ رباني، رسول؛ صداقت، کامران. (۱۳۸۴). «ارتباط فقر با قانون‌گریزی و شکل‌گیری آسیب اجتماعی»، *رفاه اجتماعی*، ش ۱۸، صص ۶۵-۹۰.

میرفردي، اصغر. (۱۳۸۹). «میزان جهت‌گیری عام‌گرایانه و عوامل اقتصادي و اجتماعی مؤثر بر آن در شهر یاسوج»، *مجله جامعه‌شناسی ایران*، ش ۳۰، صص ۱۰۳-۱۲۳.

در تحقیق حاضر تلاش گردید اثر سایر متغیرها بر رابطه متغیرهای اصلی تحقیق؛ یعنی کنترل اجتماعی و بی‌نظمی، کنترل گردد. بر این اساس، متغیرهای جمعیتی جنسیت، وضع تأهل، سن، میزان درآمد و میزان تحصیلات به عنوان متغیرهای کنترل در تحقیق وارد و ارتباط آنها با بی‌نظمی بررسی شد. تفاوت معنادار زنان و مردان، مجردان و متأهlan در میزان بی‌نظمی و نیز رابطه معنادار و منفی سن و بی‌نظمی، بیانگر این است که رابطه معنادار بین کنترل اجتماعی و بی‌نظمی متأثر از جنسیت، وضع تأهل و سن است که لازم است در تفسیر نتایج و نیز تحقیقات آتی مورد توجه قرار گیرند.

منابع

- احمدی، سیروس؛ عادلی، علیرضا؛ امیری، راضیه. (۱۳۹۱). «بررسی رابطه احساس بی‌نظمی و احساس ناامنی در بین شهروندان یاسوجی»، *پژوهش‌های راهبردی امنیت و نظم اجتماعی*، سال اول، شماره سوم، صص ۶۳-۸۰.
- احمدی، سیروس. (۱۳۹۰). «بررسی رابطه جنسیت و تخلف رانندگی در شهر یاسوج». *مجله مطالعات مدیریت ترافیک*، ش ۲۰، صص ۲۴-۱۳.
- امجدیان، فیروز. (۱۳۸۴). «بررسی میزان پتانسیل و زمینه‌های بروز آنومی در شهر کرمانشاه»، *فصلنامه مطالعات ملی*، سال ششم، ش ۴، صص ۸۶-۱۰۷.
- امیرکافی، مهدی. (۱۳۸۷). «بررسی احساس امنیت و عوامل مؤثر بر آن». *تحقیقات اجتماعی ایران*، ش ۱، صص ۱-۲۶.
- بنت، وین؛ هس، کارن. (۱۳۸۰). «انضباط و رفتارهای مسئله‌ساز»، ترجمه: عبدالله مجیدی، *مجله دانش انتظامی*، ش ۲، ص ۱۶۰-۱۷۸.
- بیرو، آلن. (۱۳۶۷). *فرهنگ علوم اجتماعی*، ترجمه: باقر ساروخانی، تهران، انتشارات کیهان.

- Reiss, A. J. (1951) "Delinquency as the Failure of Personal and Social Controls". *American Sociological Review*, 16: 196–207.
- Sampson, R.J. Raudenbush, R.W. (1999) "Systematic Social Observation of Public Spaces: A New Look at Disorder in Urban Neighbourhoods". *American Journal of Sociology*, 3: 603-651
- Sampson, R.J. Raudenbush, S.W. Earls, F. (1997) "Neighbourhoods and Violent Crime: A Multilevel Study of Collective Efficacy". *Science*, 277 : 918-924.
- Skogan, W.G. (1990) *Disorder and decline: Crime and the spiral of decay in American neighborhoods*. New York, Free Press.
- Tischler, H.L. (2011) *Introduction to Sociology*. NewYork, Wadsworth.
- Tucker, J.S. Sinclair, R.R. Mohr, C.D. Adler, A.B. Thomas, J.L. Salvi, A.D. (2009) "Stress and Counterproductive Work Behavior: Multiple Relationships between Demands, Control, and Soldier Indiscipline over Time". *Journal of Occupational Health Psychology*, 14(3): 257-271.
- Vollaard, B. Koning, P. (2009) "The Effect of Police on Crime, Disorder and Victim Precaution". *International Review Law and Economics*, 29(4): 336-348.
- Wilson, J.Q. Kelling, G.L. (1982) "Broken Windows: The Police and Neighbourhood Dafety". *Atlantic Monthly*, 249: 29-38.
- نظری، جواد. (۱۳۸۶). بررسی جامعه‌شناسنگی عوامل اجتماعی فرهنگی مؤثر بر نزاع‌های جمعی، پایان‌نامه کارشناسی ارشد علوم اجتماعی دانشگاه اصفهان.
- Bauman, Z. (2002) Social uses of law and order, in D. Garland and R. Sparks (Eds.) *Criminology and Social Theory*. Oxford: Oxford University Press, PP 23-46.
- Cochran,W.G. (1977) *Sampling techniques*. NewYork, John Wiley & Sons.
- Dekovic, W. B. Meijer, A.M. (2004) "The Role of Family and Peer Relations in Adolescent Antisocial Behavior: Comparison of Four Ethnic Groups". *Journal of Adolescence*, 27, 497-514.
- Hawdon, J. Ryan, J. (2009) "Social Control and Changes in Victimization". *Crime and Delinquency*, 55(4) : 526-549.
- Hirschi, T. (1969) *Causes of dlinquency*. Berkeley, University of California Press.
- Kelling, G.L. Coles, C.M. (1997) *Fixing broken windows:Restoring order and reducing crime in our communities*. NewYork, Free Press.
- Kimmel, M. Aronson, A. (2012) *Sociology Now*. Boston, Allyn & Bacon.
- Ogundele, O.J. (2009) "Strategies for Restoration Moral Health in Nigeria Organizations", *Journal of Social Sciences*, 18(2).
- Reckless, W. C. (1961) "A New Theory of Delinquency and Crime", *Federal Probation*, 25: 42-46.