

## فلسفه ارعاب در بوته نقد تجربی (ارزیابی بازدارندگی مجازات حبس و جزای نقدی در شهر مشهد)

| حسن یوسفی | دانشجوی دکتری حقوق جزا و جرم‌شناسی، گروه حقوق، دانشگاه فردوسی  
مشهد، مشهد، ایران

| عبدالرضا جوان‌جعفری \* | دانشیار حقوق جزا و جرم‌شناسی، گروه حقوق، دانشگاه فردوسی  
مشهد، مشهد، ایران

### چکیده

در طول تاریخ بشر چرایی و چگونگی مجازات همواره موردبحث و توجه اندیشمندان بوده است و به دنبال آن اندیشه‌های گوناگونی برای توجیه مجازات شکل گرفته است. یکی از بنیادی‌ترین اندیشه‌ها به منظور توجیه مجازات بازدارندگی است که هدف نهایی آن ارعاب و عبرت‌انگیزی است. پژوهش حاضر در صدد ارزیابی بازدارندگی مجازات‌های حبس و جزای نقدی در جرم سرقت است. به همین منظور از بین پرونده‌های جرم سرقت در حوزه قضائی شهر مشهد ۱۰۰ پرونده با مجازات حبس و ۱۰۰ پرونده با مجازات جزای نقدی به طور تصادفی از بین محکومان به جرم سرقت که مجازات آنها در سال ۱۳۹۳ اجرا شده بود، انتخاب کردیم. مدت یک سال پس از اجرای مجازات به عنوان فرصت تکرار جرم در نظر گرفته شد و سپس در مورد هریک از آنها استعلام شد تا مشخص شود آیا در فاصله یک سال بعد از اتمام محکومیت اولیه، مجدداً مرتکب جرم شده‌اند یا خیر. نتایج نشان می‌دهد ۲۵ درصد از محکومان به حبس و ۱۵ درصد از محکومان به جزای نقدی (در جرم سرقت) مرتکب تکرار جرم شده‌اند. همچنین در تکرار جرم محکومان به حبس برخلاف جزای نقدی، بین متغیرهای جمعیت‌شناسخنی با تکرار جرم رابطه معناداری وجود دارد.  
واژگان کلیدی: بازدارندگی، حبس، جزای نقدی، تکرار جرم، سرقت.

## مقدمه

نظریه‌های هنجاری درخصوص مجازات، عموماً در دو قلمروی پیامدگرایی و غیرپیامدگرایی جای می‌گیرند. نظریه‌های غیرپیامدگرا، در اصطلاح سزاگرایی نامیده می‌شوند. در حقیقت، تمامی قلمرو فلسفه مجازات را، تقابل پیامدگرایی و سزاگرایی به خود اختصاص داده است. هر چند باید از یاد برد که گروهی از فیلسوفان کیفری کوشیده‌اند تا با بهره‌گیری از آموزه‌های هر دو اندیشه، نظریه‌ای ترکیبی بیافرینند که توأمان دربردارنده نگاه‌های سزاگرا و نیز پیامدگرا به مجازات باشد (هارت<sup>۱</sup>، ۲۰۰۹: ۱). باید خاطرنشان کرد که توجیهات فلسفی مجازات، نظریه‌هایی آرمان‌گرا هستند که تلاش می‌کنند تصویری دقیق در این خصوص که نظام کیفری دربردارنده کدامین هدف و نیز کدامین ارزش‌های بنیادین اخلاقی است، ارائه دهند (داف و گارلندر<sup>۲</sup>، ۱۹۹۴: ۵)، (جوان‌جعفری و ساداتی، ۱۳۹۱: ۶۱).

سزاگرایان بیش از آنکه تحمل مجازات را به مثابه گامی عقلانی برای کاهش جرم بدانند، در پی این اندیشه‌اند که " مجرمان آنچه را شایسته هستند، دریافت کنند" (وايت و هيزن، ۱۳۹۵: ۹۳). اين نگاه کیفرگرایانه در عمق اندیشه خود تلاش می‌کند تا نوعی ارتباط عمیق را با وجودان اخلاقی جامعه برقرار سازد. اجتماع همواره در ضمیر خویش نوعی حُسن ذاتی یا اصالت را برای کیفر قائل می‌شود. جامعه بر این پندار است که جرم کرامت اخلاقی او را خدشه‌دار کرده و تنها کیفر است که با تحمل رنج و سختی بر متجاوز، بارگران برقراری دوباره این کرامت را بر دوش خواهد کشید (جوان‌جعفری، فرهادی و ساداتی، ۱۳۹۵: ۶۲).

در نقطه مقابل، یعنی گرایش‌های پیامدگرایانه به کیفر، مجازات به مثابه ابزاری انگاشته می‌شود که بناست با تمسک به آن، زمینه کاهش ارتکاب جرم فراهم شود. منشأ این برداشت را باید در چهره اخلاقی نظریه پیامدگرا جستجو کرد. معتقدان به این رویکرد همواره تفسیری فرجام‌گرا از مفاهیم اخلاقی ارائه می‌دهند. در حقیقت در قلمرو این اندیشه هیچ‌گاه ارتباط با اصول اخلاقی نفی نمی‌شود، بلکه جلوه‌ای متفاوت از آنچه سزاگرایان به آن معتقد بوده‌اند، ارائه می‌شود. بدین ترتیب حُسن ذاتی مفاهیم اخلاقی به ازدواج‌شده و سودمندی اجتماعی موجب ارزشمندی این مفاهیم شده است (جوان‌جعفری و ساداتی، ۱۳۹۱: ۶۱). در واقع هدف فایده‌مندی کیفر با دیدگاهی «غایت شناختی» یا «آینده‌نگر» تحصیل اهدافی در آتیه را به عنوان توجیه مجازات اعلام می‌دارد؛ اهدافی که انتظار می‌رود به واسطه تحمل مجازات بر مرتكب جرم تأمین شود (کاتینگهام، ۱۳۸۴: ۱۴۹).

---

1. Hart

2. Duff a Garland

یکی از اندیشه‌های بسیار قدیمی در توجیه چرایی مجازات بازدارندگی است که در قلمرو فایده گرایی جای دارد. به طور خلاصه بازدارندگی، به عنوان یک بیشن فلسفی، بدروستی و مبنای یک عمل، مطابق با فایده موردا تظار از آن می‌نگرد (اسمارت<sup>۱</sup>، ۱۹۹۱: ۳۶۰). فرض اساسی اصل بازدارندگی آن است که مجازات به معنای وارد کردن درد غیرقابل توجیه است، مگر آنکه بتوان نشان داد که رفتار خوب احتمالاً نتیجه تحمیل مجازات به جای خودداری کردن از آن است (هادسون<sup>۲</sup>، ۲۰۰۳: ۲۰۳). این نکته را نیز باید در نظر داشت که در تئوری بازدارندگی، صرف برقراری مجدد تعادل از دست رفتۀ اجتماعی، وارد آوردن درد و رنج به مجرم و ارضای افکار عمومی، هدف کیفر تحمیلی بر بزهکار نیست، بلکه لازم است علاوه بر آن، هر مجازات به گونه‌ای انتخاب و اجرا شود که هم برای خود مرتكب و هم برای مرتكبان بالقوه درس عبرتی باشد (بولک، ۱۳۹۱: ۱۳). به همین خاطر است که مجازات در اندیشه بازدارندگی در این جهت اعمال می‌شود که مجرم در آینده مجدد، مرتكب جرم نشود و مجازات برای او درس عبرت باشد (بازدارندگی خاص) و همچنین سایر افراد جامعه که قابلیت ارتکاب جرم را دارند از اعمال کیفر بر مجرم درس عبرت بگیرند و به سمت و سوی جرم حرکت نکنند (بازدارندگی عام)، چراکه خصیصۀ ذاتی کیفر ترساندن افراد است (نوربهای، ۱۳۹۲: ۳۹۱).

بنابراین در این رویکرد آن دسته از افراد جامعه که گرایش‌های بزهکارانه دارند، نه از روی تمایل حقیقی و نه به دلیل عوامل درونی، بلکه به‌واسطه وجود عاملی بیرونی یعنی کیفر هراس‌انگیز از بزهکاری انصراف می‌دهند، زیرا ایدۀ محوری این نظریه که مبتنی بر ارعاب است، آن است که ترس از دستگیری و اعمال ضمانت‌اجراهای کیفری، سبب روی‌گردانی مجرمان از اعمال مجرمانه است (کاتینگهام، ۱۳۸۴: ۱۵۸).

امروزه علوم جنائی شاهد پیدایش کیفرشناسی نوینی است که بر محدود کردن استفاده از زندان برای مجرمان خطرناک و به‌کارگیری ظرفیت‌های اجتماع در اصلاح مجرمان غیرخطرناک و اصلاح‌پذیر تأکید می‌کند. این کیفرشناسی مبتنی بر دیدگاه «مدیریت خطر» است. در دیدگاه «مدیریت خطر»، حکم محکومیت نه بر مبنای جرم یا شخصیت بزهکار، بلکه براساس «وجود خطر» صادر می‌شود؛ که امکان گسترش کنترل دوگانه را فراهم می‌کند. نخست، نظارت مشدد در مورد بزهکاران بسیار خطرناک، و دوم کنترلی باشد و هزینه‌کم‌تر (برای مثال از طریق دوره مراقبت) در مورد بزهکاران کم‌تر خطرناک. بدین ترتیب نظریه اصلاح مستمر جای خود را به کنترل مستمر می‌دهد (فیلیپ، ۱۳۸۵: ۳۶۶). درخصوص مجازات جزای نقدی نیز برخی معتقدند این مجازات

1. smart  
2. hudson

بهدلایل گوناگونی یک جایگزین مناسب برای سایر مجازات است. در ابتدا، مجازات جزای نقدی عموماً ارزان‌تر از سایر مجازات هستند و می‌توانند درآمد کسب کنند؛ دوم اینکه مجازات جزای نقدی یک مجازات انعطاف‌پذیر است که می‌تواند با توجه به شدت جرم و شرایط مالی مجرمان تغییر کند. سوم، استفاده از مجازات جزای نقدی مانع بسیاری از هزینه‌های اجتماعی مضر زندان می‌شود. چهارم مجازات جزای نقدی به مجرم اجازه می‌دهد که در جامعه باقی بماند و با این کار نیاز به حمایت اجتماعی را کاهش می‌یابد (پایتن و موفات<sup>۱</sup>: ۲۰۰۷: ۱۵).

به دنبال طرح اندیشه یک سیاست و اندیشه، بحث ارزیابی آن مطرح می‌شود. ارزیابی عبارت است از فرایند بررسی یک طرح یا سیاست، در یک نقطه زمانی خاص، به‌منظور برآورد تحقق هدف یا اهداف آن. مفهوم ارزیابی از نظارت متمایز است، زیرا نظارت شامل بررسی مستمر از پیش‌برد طرح است، ولی ارزیابی، بررسی در یک نقطه زمانی معین را شامل می‌شود. ارزیابی، قسمتی از یک طرح است، یعنی مرحله‌ای که اقدامات و نتایج، برآورد می‌شوند. به‌منظور ارزیابی یک سیاست کیفری باید ابتدا به تعیین شاخص پرداخت. منظور از شاخص، معیاری است که بتوان با استفاده از آن، میزان تحقق هدف یا اهداف یک سیاست کیفری را برآورد کرد (عباجی و ساعد، ۱۳۸۴: ۵).

ارزیابی یک سیاست کیفری با استفاده از شاخص‌های<sup>۲</sup> علمی گوناگونی صورت می‌گیرد. یکی از مهم‌ترین شاخص‌های ارزیابی میزان تکرار جرم<sup>۳</sup> است. به این معنا که اگر یک سیاست کیفری اتخاذ شود و در آن سیاست کیفری تکرار جرم نسبت به سایر سیاست‌های کیفری کم‌تر باشد، می‌توان نتیجه گرفت سیاست کیفری در زمینه بازدارندگی اثربخش‌تر بوده است.

این پژوهش سعی دارد با شاخص تکرار جرم (تکرار جرم بعد از قطعیت حکم مدنظر است) به ارزیابی بازدارندگی مجازات‌های حبس و جزای نقدی بپردازد. هدف از انجام این تحقیق این است که زمینه لازم به‌منظور تعديل قوانین کیفری دارای رویکرد به مجازات حبس و جزای نقدی ایجادشده و از طریق یافته‌های آن بتوان سبب کارامدی هرچه بیش‌تر مجازات حبس و جزای نقدی شود. اصلی‌ترین سؤالاتی که این تحقیق درصد پاسخ به آن است این است که اولاً آیا کیفرهای حبس و جزای نقدی به عنوان شایع‌ترین مجازات مورد استفاده، در مورد جرم سرقت تعزیری بازدارندگی داشته‌اند یا خیر؟ و ثانیاً آیا بین متغیرهای جمعیت‌شناختی با تکرار جرم سرقت تعزیری رابطه وجود دارد یا خیر؟

1. poynton and moffatt

2. indicator

3. recidivism

برای پاسخ به این سوالات ما حوزه قضائی شهر مشهد را به عنوان آزمایشگاه این سوالات درنظر گرفتیم و سعی کردیم از یکسو به بررسی آماری جرم سرقت تعزیری پردازیم؛ چراکه به طور معمول مجازات حبس یا جزای نقدي در هنگام ارتکاب این جرم اعمال می‌شود تا بینیم آیا هر ساله از نرخ این جرم کاسته شده است یا خیر؟ در ادامه پژوهش ما با بررسی ۱۰۰ مورد از پرونده‌های جرم سرقت تعزیری که به مجازات حبس و ۱۰۰ مورد از پرونده‌های جرم سرقت تعزیری که به مجازات جزای نقدي مختوم شده‌اند، در پی این هستیم تا بینیم از یکسو نرخ تکرار جرم در بین محاکومان به مجازات حبس و جزای نقدي به چه میزان است و از سوی دیگر بینیم آیا متغیرهای جمعیت‌شناختی در تکرار جرم سرقت تعزیری مؤثر بوده‌اند یا خیر؟

#### ۱. پیشینه تحقیق

در این قسمت به بیان یافته‌های مطالعاتی پرداخته می‌شود که با شاخص تکرار جرم، مجازات حبس یا جزای نقدي را از دیدگاه اصلاح و بازپروری مجرمان مورد ارزیابی قرار داده‌اند. اکثر مطالعاتی که تاکنون در این زمینه صورت گرفته است بیشتر دوره مراقبت را از دیدگاه اصلاح و بازپروری مجرمان با شاخص تکرار جرم و سایر شاخص‌ها مورد ارزیابی قرار داده‌اند. به عبارتی دیگر مطالعات گوناگونی که در ایالات متحده و انگلستان و سایر کشورها انجام شده، بیشتر حول دوره مراقبت می‌چرخد تا مجازات‌های حبس و جزای نقدي. البته مطالعاتی هم در کشورهای مختلف تعلیق مراقبتی و آزادی مشروط را مورد بررسی قرار داده‌اند و به ارزیابی تأثیر این دو نهاد پرداخته‌اند. در ایران هم با این سبک تنها چند نمونه کار شده است که مورد ارزیابی قرار خواهد گرفت. ما در این قسمت نمونه‌ای از این مطالعات را به علت شباهت زیاد نفس کار آن‌ها با این مطالعه مورد بررسی قرار می‌دهیم.

در اکثر مطالعاتی که در کشورهای مختلف منجمله آمریکا انجام شده است بر این نکته تأکید شده که گرچه تعیین یک معیار کمی برای تشخیص موفقیت یا شکست دوره مراقبت دشوار است، اما در پایان تکرار جرم بیش از ۴۰ درصد را نشانه شکست نسبی دوره مراقبت و تکرار جرم کمتر از ۲۵ درصد را نشانه موفقیت نسبی دوره مراقبت می‌دانند. از جمله مطالعاتی که در این کشور کارایی نسبی دوره مراقبت را نشان می‌دهد (تکرار جرم کمتر از ۲۵ درصد) مطالعات «پیترسیلیا» بود. معیار او برای سنجش صرفاً بازداشت مجلد بود، نه تکرار جرم و جرائمی که او مورد بررسی قرار داد برگلری<sup>۱</sup>

---

1. burglary

و سرقت مسلحانه<sup>۱</sup> در طی هفت سال بود. نتایج اونشان دهنده این بود که تنها ۸ درصد بازداشت‌های صورت گرفته در جرائم مذکور مربوط به بهره‌وران دوره مراقب است و بیش از ۹۰ درصد دیگر شامل افرادی غیر از بهره‌وران دوره مراقبت می‌شود<sup>۲</sup> (پترسیلیا، ۱۹۸۵: ۳۳۹).

مطالعه دیگری در سال ۱۹۸۹ میلادی در یک دوره ۵ ساله و با شاخص تکرار جرم بر روی جرم سرقت مسلحانه در کشور آمریکا توسط «ایریش» صورت گرفت. نتیجه این مطالعه هم نشان دهنده ۱۲ درصد تکرار جرم بود (ایریش، ۱۹۸۹: ۳).

در سال ۱۹۵۱ میلادی نیز «کرادول» این‌بار با معیار نقض دستورهای فنی محکومان به جرائم مالی را در یک دوره ۵ ساله در بوته آزمایش قرار داد. نتایج نشان دهنده ۲۳ درصد ناکارامدی بودند و در پایان گفته شد که مهم‌ترین عوامل موفقیت یا شکست دوره مراقبت استغال، وضع سنی و تعداد سوابق کیفری هستند و یادآور شد که دوره مراقبت یک ابزار تأثیرگذار در درمان اجتماعی بزهکاران محسوب می‌شود (کرادول، ۱۹۵۱: ۱۱).

در کنار تحقیقات مذکور که به نوعی تأیید کننده تأثیر مثبت دوره مراقبت بودند، مطالعات دیگری هم انجام‌شده که نشان دهنده رد و عدم کارایی نسبی دوره مراقبت (بیش از ۴۰ درصد تکرار جرم) محسوب می‌شوند. از جمله این مطالعات، مطالعه‌ای بود که در سال ۱۹۷۶ با معیار تخطی از شرایط دوره مراقبت و تکرار جرم جدید انجام شد. نتیجه مطالعه نشان دهنده این بود که ۵۵ درصد از بهره‌وران دوره مراقبت یا مرتکب جرم جدید شده‌اند و یا نتوانسته‌اند خود را با شرایط دوره مراقبت وفق دهند (کوسودا، ۱۹۷۶: ۱۰). گرچه در نقد باید گفت که این رقم بالا صرفاً به تکرار جرم برنمی‌گردد، بلکه آوردن ملاک تخطی از شرایط دوره مراقبت باعث افزایش این آمار شده است.

مطالعات «گیرکن» و «هیز» در سال ۱۹۹۲ میلادی با معیار بازداشت مجلد برروی جرم‌های جنائی که نشان دهنده ۵۰ درصد ناکارامدی دوره مراقبت بود (گیرکن و هیز، ۱۹۹۲: ۷). مطالعه «لنگان» و «کانیف» برروی مرتکبان جرم‌های جنائی با معیار بازداشت مجلد در یک دوره ۳ ساله با ۴۳ درصد ناکارامدی (لنگان و کانیف، ۱۹۹۲: ۴). و سرانجام مطالعه «ایریش» در سال ۱۹۷۲ میلادی که با دیگر برروی محکومان به سرقت و برگلری با معیار بازداشت و محکومیت مجلد و در

1. armed Robbery

2. Petersilia

3. Irish

4. cradwell

5. Kusuda

6. Geerken and Hayes

7. Langan and Cunnif

یک دوره ۴ ساله انجام داد با ۴۱/۵ درصد ناکارامدی (ایریش، ۱۹۷۲:۱۱) دیگر مطالعاتی بودند که به نوعی عدم کارایی دوره مراقبت را نشان می‌دهند.

در کشور ایران نیز در این زمینه مطالعاتی انجام شده است. یکی از این مطالعات در سال ۱۳۹۲ با عنوان "ارزیابی بازدارندگی مجازات حبس، جزای نقدی و تعلیق مجازات در جرائم نظامی" توسط برومند صورت گرفت. جامعه آماری این تحقیق را محکومان به حبس (۳۵ پرونده) و جزای نقدی (۵۰ پرونده) و محکومانی که مجازات آن‌ها متعلق شده است (۸۹ پرونده) تشکیل می‌دهند. به‌منظور تشخیص تکرار جرم مدت یک‌سال پس از اجرای مجازات حبس یا جزای نقدی و یا قطعی شدن حکم تعلیق را به عنوان فرصت تکرار جرم درنظر گرفته شده بود تا مشخص شود آیا در فاصله یک‌سال بعد از اتمام محکومیت اولیه، مجدد مرتكب جرم شده‌اند یا خیر. نتایج این تحقیق نشان می‌دهد که ۲۰ درصد از نظامیان محکوم به حبس و ۱۴ درصد از محکومان جزای نقدی، پس از تحمل مجازات مرتكب تکرار جرم شده‌اند. در بین افرادی هم که مجازات‌شان متعلق شده است نیز ۱۳ درصد تکرار جرم مشاهده شد (برومند، ۱۳۹۲: ۷۵-۹۷).

در مورد مطالعات انجام‌شده داخلی و خارجی به عنوان یک جمع‌بندی می‌توان بیان کرد که هر یک از پژوهشگران از یک معیار متفاوت برای شاخص‌سازی و سنجش تکرار جرم بهره جسته‌اند. در واقع عده‌ای ملاک را هر نوع بازداشت یا محکومیت مجدد قرار داده‌اند، حال آنکه برخی محکومیت مجدد به حبس را معیار قرار داده‌اند. ناگفته نماند عده‌ای هم نقض دستورهای فنی را معیاری برای سنجش تکرار جرم برگزیده بودند. این را نیز اضافه کنیم شیوه دسترسی و جمع‌آوری اطلاعات آماری در هریک از مطالعات مذکور متمایز از دیگران است.

## ۲. روشناسی تحقیق و تحلیل داده‌ها

در این قسمت از پژوهش ابتدا به بیان روش تحقیق خواهیم پرداخت و سپس با توجه به نتایج به دست آمده از اطلاعات جمع‌آوری شده از پرونده‌های مجرمان، به ارائه آمارهای توصیفی و استباطی می‌پردازیم.

### ۲-۱. روش تحقیق

در این پژوهش از طریق مطالعات استنادی و روش پیمایشی و ابزار چک‌لیست برای استخراج اطلاعات و آمار موردنیاز از پرونده‌های محکومان استفاده شده است. در واقع، واحد تحلیل ما در این پژوهش فرد است که اطلاعات مربوط به هر فرد را از طریق پرونده‌های آنان در محکم قضائی استخراج کرده‌ایم. اطلاعات دریافتی ما در این چک‌لیست شامل سه بخش است (اطلاعات فردی

مرتکب جرم، مشخصات جرم ارتکابی و میزان مجازات تعیین شده و سرانجام مشخصات جرم ارتکابی دوم). پیش‌بینی هریک از این سه بخش به دلیل سنجش و تعیین متغیرهای مؤثر بر تکرار جرم بوده است. برای سنجش و بررسی رابطه متغیرهای دموگرافیک (سن، وضعیت تأهل و تحصیلات) با تکرار جرم، از آمار استنباطی (آزمون کای-دو) استفاده شده است. جامعه آماری تحقیق حاضر را محکومان به حبس و محکومان به جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری تشکیل می‌دهند. در این پژوهش ما برای تشخیص متغیر وابسته (میزان تکرار جرم)، مدت یک‌سال پس از اجرای مجازات حبس یا جزای نقدی را به عنوان فرصت تکرار جرم در نظر گرفتیم و سپس در مورد هریک از آن‌ها با بررسی‌های سیستمی استعلام کردیم تا مشخص شود آیا در فاصله یک‌سال بعد از اتمام محکومیت اولیه، مجدداً مرتکب جرم شده‌اند یا خیر. در این پژوهش تکرار جرم به عنوان وقوع مجدد هر نوع جرم جدیدی در طول دوره نظارتی یک‌ساله تعریف شد. تکرار جرم به صورت ۰ (خیر) یا ۱ (بلی) کدگذاری شد. اطلاعات تکرار جرم از یک داده پایگاهی با اطلاعات مجرمانه ثبت‌شده به دست آورده شد. همچنین در این تحقیق از روش نمونه‌گیری تصادفی به منظور انتخاب اعضای نمونه از جامعه آماری استفاده شده است. نمونه آماری ما در این پژوهش از بین محکومانی انتخاب شده است که مجازات آن‌ها (حبس یا جزای نقدی) در سال ۱۳۹۳ اجرا شده است و سال ۱۳۹۴ را نیز به عنوان فرصت تکرار جرم در نظر گرفتیم. با وجود محدودیت‌های فراوان و عدم امکان عملی دسترسی به بسیاری از پرونده‌ها، ملزم به پذیرش تعداد پرونده‌هایی شدیم که دادگستری مشهد در اختیار ما قرار داد؛ از این‌رو نمونه آماری ما متشکل از ۱۰۰ پرونده منجر به صدور مجازات حبس و ۱۰۰ پرونده منجر به صدور مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری است. در پایان، داده‌ها با استفاده از نرم افزار spss مورد آزمون و تحلیل قرار گرفت.

## ۲-۲. تحلیل داده‌ها

در این قسمت از تحقیق به تحلیل داده‌های توصیفی و استنباطی خواهیم پرداخت. اما پیش از شروع به بحث در این مورد، به طور خلاصه اشاره‌ای خواهیم کرد به آمار جرائمی که دارای مجازات حبس و جزای نقدی هستند. در واقع ما با این کار می‌خواهیم بسنجدیم از لحاظ آماری کدام جرائم که دارای مجازات حبس و جزای نقدی هستند با روند افزایشی و یا کاهشی همراه بوده‌اند.

جدول ۱: آمار جرائم رو به افزایش با کیفر حبس یا جزای نقدی در شهر مشهد

جرائم	سال ۱۳۹۱	سال ۱۳۹۲	سال ۱۳۹۳	سال ۱۳۹۴
سرقت تعزیری	۶۱۶۵	۶۸۵۵	۹۵۳۷	۱۲۱۳۰
ضرب و جرح عمدی	۳۸۲۶	۴۰۶۸	۴۵۱۵	۵۱۰۲

کلاهبرداری	۶۰۵	۶۷۹	۱۱۵۵	۱۰۵۰
تهدید	۱۳۰۱	۱۳۲۴	۱۰۳۳	۱۶۴۶
خیانت در امانت	۷۲۵	۷۷۸	۸۸۹	۹۱۷
توهین به اشخاص عادی	۱۴۹۸	۲۷۹۹	۳۲۰۲	۳۷۱۴
رانندگی بدون پروانه رسمی	۸۴۶	۱۶۵۳	۱۸۴۳	۲۴۱۹
تحصیل مال مسروقه	۴۰۲	۴۱۵	۵۴۷	۸۸۹
نگهداری مشروبات الکلی	--	۴۰۸	۶۴۱	۷۶۵
نگهداری مواد مخدر	۸۷۸۲	۱۱۱۸۰	۱۳۳۱۰	۱۲۸۵۲

جدول ۲: آمار جرائم رو به کاهش با کیفر حبس یا جزای نقدی در شهر مشهد

عام	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴
ترک اتفاق	۹۶۹	۹۱۲	۸۶۰	۷۵۳
تخریب	۱۲۹۲	۱۲۸۶	۱۲۸۰	۱۱۲۲
ایراد صدمه بدنی غیرعمدی بر اثر تصادفات رانندگی	۹۳۵۸	۶۹۳۶	۶۵۰۵	۶۴۷۴

جداول فوق آمار جرائم رو به افزایش و رو به کاهش را در حوزه قضائی مشهد در سال‌های ۱۳۹۱ الی ۱۳۹۴ را نشان می‌دهد که با مجازات حبس یا جزای نقدی همراه بوده‌اند. همان‌طور که مشاهده می‌شود جرم سرقت در آن دسته از جرائمی قرار گرفته است که هر ساله روند افزایشی به خود گرفته است. البته این نکته را نیز باید مذکور شد که در قانون مجازات اسلامی ایران گاهاً برای جرائم مذکور، مجازاتی غیر از حبس یا جزای نقدی (به طور مثال شلاق) نیز پیش‌بینی شده است، ولی از آنجایی که مجازات‌های حبس یا جزای نقدی مجازات اغلب در این جرائم است، آن‌ها را در این تحقیق مورد بررسی قرار داده‌ایم. باید گفت گرچه جرم معلوم عوامل متعدد است و افزایش آمار جرائم را نباید صرفاً مربوط به عدم کارایی مجازات بدانیم و بگوئیم که اگر آمار جرم خاصی رو به افزایش نهاد، دلیل آن به ضعف نهاد مجازات برمی‌گردد؛ ولی بی‌شك نهاد مجازات نیز خود می‌تواند در کاهش یا افزایش آمار یک جرم خاص مؤثر باشد.

اینک بعد از شناسایی آماری جرائم رو به افزایش و رو به کاهش در حوزه قضائی مشهد، ابتدا به بررسی آمار توصیفی و سپس به بررسی آمار استتباطی تحقیق می‌پردازیم.

## ۱-۲-۲. آمار توصیفی

۱-۱-۲-۲. بررسی وضعیت تکرار جرم محکومان به مجازات حبس در جرم سرقت تعزیری از ۱۰۰ پرونده موردنظر بررسی در مورد محکومان به حبس در جرم سرقت تعزیری در شهر مشهد، ۲۵ مورد تکرار جرم مشاهده شده است. بنابراین ۲۵ درصد از محکومان به مجازات حبس در جرم سرقت تعزیری مرتكب تکرار جرم شده‌اند.

اطلاعات جمعیت‌شناختی حاصل از تکرار جرم محکومان به مجازات حبس در جرم سرقت تعزیری بدین شرح است:

**(الف) گروه سنی:** از ۲۵ نفر محکوم به مجازات حبس در جرم سرقت تعزیری که مرتكب تکرار جرم شده‌اند ۱۹ نفر (۷۶ درصد) در گروه سنی (۳۰-۱۸) سال، ۴ نفر (۱۶ درصد) در گروه سنی (۴۰-۳۱) سال و ۲ نفر (۸ درصد) در گروه سنی (۵۰-۴۱) سال قرار دارند.

به طورکلی ثابت شده است که فعالیت‌های مجرمانه در سن‌های ۱۸ تا ۲۵ سالگی بسیار شدید است و این شدت کم و بیش تا سن ۳۰ سالگی ادامه دارد. از ۳۰ سالگی به بعد، فعالیت‌های ضداجتماعی کم و کمتر می‌شوند و در سن ۴۰ سالگی این فعالیت متوقف می‌شود. ارتکاب بزه پس از ۴۰ سالگی امری بیش و کم استثنائی است. این قاعدة کلی در مورد تکرار جرم هم صادق است، خطر تکرار جرم در سنین جوانی یعنی ۲۰ تا ۳۰ سالگی و شاید ۳۵ سالگی بسیار زیاد است، بزهکارانی که در این دوره از سن مرتكب جرم می‌شوند، احتمال اینکه پس از رهائی از زندان رفتار ضداجتماعی خویش را تکرار و باز هم تکرار کنند، بسیار زیاد است، اما به تدریج که بزهکار در زمان پیش می‌رود خطر تکرار جرم در وی کمتر می‌شود، ولی این خطر کم و بیش تا ۴۰ سالگی وجود دارد. خطر تکرار جرم از ۴۰ سالگی به بعد تقریباً از بین می‌رود، بزهکارانی که به این سن رسیده‌اند، احتمال اینکه پس از رهایی از زندان مرتكب تکرار جرم شوند، بسیار کم است. پژوهش‌های آماری در مورد سن بزهکاران به عادت و حرفه‌ای نشان داده‌اند که بیش تر این بزهکاران ۲۵ تا ۳۵ ساله و کمی از آنان ۳۵ تا ۴۰ ساله هستند (پیناتل، ۱۹۹۵: ۱۱۵).

جدول ۳: درصد تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس براساس گروه سن

درصد تکرار جرم	سن
۰/۷۶	۳۰-۱۸
۰/۱۶	۴۰-۳۱
۰/۸	۵۰-۴۱
۰/۱۰۰	کل

**ب) میزان تحصیلات:** از ۲۵ نفر محکوم به مجازات حبس در جرم سرفت تعزیری که مرتکب تکرار جرم شده‌اند ۱۵ نفر (۶۰ درصد) زیر دیپلم بوده‌اند و تعداد ۱۰ نفر (۴۰ درصد) مدرک دیپلم داشته‌اند. در میان افراد با مدرک لیسانس و بالاتر تکرار جرم مشاهده نشد.

شکوفایی و تکامل فکری که بر اثر تحصیل علم ناشی می‌شود، سبب می‌شود که فرد، تمایلات و آرزوهایی متفاوت از افراد فاقد تحصیل داشته باشد که بر وجود مختلف زندگی او از جمله مالی، شغلی و خانوادگی و غیره تأثیرگذار است. فرد تحصیل کرده می‌آموزد که باید از ورود و حضور در محیط‌ها و شرایطی که زمینه مساعد را برای وقوع رفتارها و اعمال مجرمانه فراهم می‌کند خودداری کند (نجفی توana، ۱۳۹۰: ۲۱۴).

در بررسی و آمارهای مختلفی که انجام شده، در جمعیت کیفری یک جامعه تعداد افراد بی‌سواد یا کم‌سواد، بیش‌تر از دارندگان مدارک عالی تحصیلی گزارش شده است. همواره رشد آگاهی‌های سیاسی اجتماعی مردم، فضای باز سیاسی، فرهنگی و آموزش عمومی، روشی برای مصنون‌سازی جامعه از انحرافات درنظر گرفته می‌شود. توسعه فرهنگ عمومی و سوادآموزی یکی از راه‌های مداخله برای پیشگیری از جرم است (شفیعی و همکاران، ۱۳۸۴: ۵۲).

هرچند به گفته برخی جرم‌شناسان سوادآموزی از وقوع جرائم پیش‌گیری نمی‌کند، فقط نوع و کیفیت ارتکاب جرائم را تغییر می‌دهد؛ به عبارتی افراد بی‌سواد، کمتر از افراد بی‌سواد مرتکب ضرب و جرح و قتل می‌شوند و بیش‌تر جرائمی مانند کلاهبرداری، خیانت در امانت، اختلاس، اخذ رشوه و غیره را مرتکب می‌شوند (دانش، ۱۳۹۳: ۳۳۸).

**جدول ۴: درصد تکرار جرم سرفت تعزیری دارای مجازات حبس براساس میزان تحصیلات**

درصد تکرار جرم	تحصیلات
۰/۶۰	زیر دیپلم
۰/۴۰	دیپلم
---	کارشناسی و بالاتر
۰/۱۰۰	کل

**پ) مدت حبس:** ۱۵ نفر (۶۰ درصد) از محکومان به مجازات حبس در جرم سرفت تعزیری که مرتکب تکرار جرم شده بودند، مدت حبس آنان ۱ تا ۶ ماه بود. همچنین ۸ نفر (۲۲ درصد) از محکومان به مجازات حبس که مرتکب تکرار جرم شده بودند، مدت حبس آنان ۶ ماه تا ۲ سال و ۲ نفر (۸ درصد) از محکومان به مجازات حبس که مرتکب تکرار جرم شده بودند، مدت حبس آنان ۲ تا ۵ سال بوده است.

جدول ۵: درصد تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس براساس مدت حبس

درصد تکرار جرم	مدت حبس
۰/۶۰	۶-۱ ماه
۰/۳۲	۶ماه - ۲ سال
۰/۸	۵-۲ سال
۰/۱۰۰	کل

## ت) وضعیت تأهل:

اطلاعات به دست آمده از تحقیق نشان می‌دهد از ۲۵ نفر محکوم به مجازات حبس در جرم سرقت تعزیری که مرتکب تکرار جرم شده‌اند، ۱۶ نفر (۷۲ درصد) مجرد و تعداد ۷ نفر (۲۸ درصد) متأهل بوده‌اند.

صاحب‌نظران معتقدند که پیوند زناشویی و تأهل موجب می‌شود که افراد متأهل مسئولیتی را در این رابطه پذیرند که موجب می‌شود تا آن‌ها به سمت سازش و سکون و آرامش روی آورند و با گام برداشتن در فعالیت‌های اقتصادی صحیح از روی آوردن به فعالیت‌هایی که به کانون گرم خانواده آسیب می‌رساند، خودداری کنند؛ بلکن اشخاص مجرد کم‌تر احساس مسئولیت می‌کنند، چون از نظر روانی کم‌تر از افراد متأهل خود را مقید به قیود اجتماعی می‌دانند (قائمه، ۱۳۶۶: ۲۰۳).

جدول ۶: درصد تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس براساس وضعیت تأهل

درصد تکرار جرم	وضعیت تأهل
۰/۷۲	مجرد
۰/۲۸	متأهل
۰/۱۰۰	کل

ث) وضعیت اشتغال: از ۲۵ نفر محکوم به مجازات حبس در جرم سرقت تعزیری که مرتکب تکرار جرم شده‌اند، ۱۲ نفر (۴۸ درصد) درصد شاغل و ۱۳ نفر (۵۲ درصد) بیکار بوده‌اند.

شاغل یا بیکار بودن و نوع شغل تأثیر مستقیم در وضع مالی و ارتکاب جرم دارد، وضعیت شغلی در واقع جایگاه اجتماعی فرد را مشخص می‌کند، افرادی که از جایگاه اجتماعی بالاتری برخوردارند بیش‌تر احتیاط می‌کنند و این خود باعث می‌شود که کم‌تر مرتکب جرم بشوند. اگر از نظر روانی بخواهیم درنظر بگیریم، فردی که شغل پارهوقت دارد یا اصلاً بیکار است، فرصت بیش‌تری برای تفکر و برنامه‌ریزی در مورد ارتکاب جرم دارد (فلشر<sup>۱</sup>، ۱۹۶۶: ۵۴۳).

1. Fleisher

جدول ۷: درصد تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس براساس وضعیت اشتغال

درصد تکرار جرم	وضعیت اشتغال
۰/۴۸	شاغل
۰/۵۲	بیکار
۰/۱۰۰	کل

## ۲-۱-۲-۲. تکرار جرم محکومان به جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری

از ۱۰۰ پرونده موردنظری در مورد محکومان به جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری در شهر مشهد، ۱۵ مورد تکرار جرم مشاهده شده است. بنابراین ۱۵ درصد از محکومان به مجازات جزای نقدی مرتکب تکرار جرم شده‌اند. اطلاعات حاصل از تکرار جرم محکومان به مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری بدین شرح است:

(الف) گروه سنی: از ۱۵ نفر محکوم به مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری که مرتکب تکرار جرم شده‌اند، ۸ نفر (۵۳ درصد) در گروه سنی (۳۰-۱۸) سال، ۵ نفر (۳۳ درصد) در گروه سنی (۴۰-۳۱) سال و ۲ نفر (۱۳ درصد) در گروه سنی (۵۰-۴۱) سال قرار دارند.

جدول ۸: درصد تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات جزای نقدی براساس گروه سنی

درصد تکرار جرم	سن
۰/۵۳	۳۰-۱۸
۰/۳۳	۴۰-۳۱
۰/۱۳	۵۰-۴۱
۰/۱۰۰	کل

(ب) میزان تحصیلات: از ۱۵ نفر محکوم به مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری که مرتکب تکرار جرم شده‌اند، ۸ نفر (۳۳ درصد) زیر دیپلم بوده‌اند و تعداد ۵ نفر (۴۶ درصد) مدرک دیپلم داشته‌اند. در میان افراد با مدرک لیسانس و بالاتر نیز ۲ نفر (۲۰ درصد) تکرار جرم داشته‌اند.

جدول ۹: درصد تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات جزای نقدی براساس وضعیت تحصیلی

درصد تکرار جرم	تحصیلات
۰/۳۳	زیر دیپلم
۰/۴۶	دیپلم
۰/۲۰	کارشناسی به بالا
۰/۱۰۰	کل

پ) میزان جزای نقدی: ۸ نفر (۵۳ درصد) از محکومان به مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری که مرتکب تکرار جرم شده بودند، میزان جزای نقدی آنان تا ۲۰ میلیون ریال بوده است. همچنین ۴ نفر (۲۶ درصد) از محکومان به مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری که مرتکب تکرار جرم شده بودند، میزان جزای نقدی آنان بین ۲۰ تا ۸۰ میلیون ریال و ۳ نفر (۲۰ درصد) از محکومان به مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری که مرتکب تکرار جرم شده بودند، میزان جزای نقدی آنان ۸۰ تا ۱۸۰ میلیون ریال بوده است.

جدول ۱۰: درصد تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات جزای نقدی براساس میزان جزای نقدی

درصد تکرار جرم	میزان جزا
۰/۵۳	دو میلیون
۰/۲۶	۸-۲ میلیون
۰/۲۰	۱۸-۸ میلیون
۰/۱۰۰	کل

ت) وضعیت تأهل: از ۱۵ نفر محکوم به مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری که مرتکب تکرار جرم شده‌اند، ۵ نفر (۳۲ درصد) مجرد و تعداد ۱۰ نفر (۶۶ درصد) متأهل بوده‌اند.

جدول ۱۱: درصد تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات جزای نقدی براساس وضعیت تأهل

درصد تکرار جرم	تأهل
۰/۳۲	مجرد
۰/۶۶	متأهل
۰/۱۰۰	کل

ث) وضعیت اشتغال: از ۱۵ نفر محکوم به مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری که مرتکب تکرار جرم شده‌اند ۹ نفر (۶۰ درصد) درصد شاغل و ۶ نفر (۴۰ درصد) بیکار بوده‌اند.

جدول ۱۲: درصد تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات جزای نقدی براساس وضعیت اشتغال

درصد تکرار جرم	اشغال
۰/۶۰	شاغل
۰/۴۰	بیکار
۰/۱۰۰	کل

## ۲-۲-۲. آمار استنباطی

در این قسمت از پژوهش با توجه به فرضیه مطرح شده در زمینه رابطه بین متغیرهای جمعیت‌شناختی با تکرار جرم سرقت تعزیری، برای سنجش این فرضیه آزمون خی دو استفاده شده است که نتایج به دست آمده از این آزمون در مورد هریک از متغیرها به شرح زیر است.

### ۱-۲-۲-۱. ارزیابی رابطه بین متغیرهای جمعیت‌شناختی با تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس

الف) رابطه بین سن با تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس

جدول ۱۳: تفاوت مقدار مشاهده شده در رابطه بین گروه سنی و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای

مجازات حبس

ردۀ سنی	مقدار مشاهده شده	مقدار موردنظر	باقی مانده
۳۰-۱۸	۱۹	۸/۳	۱۰/۷
۴۰-۳۱	۴	۸/۳	-۴/۳
۵۰-۴۱	۲	۸/۳	-۶/۳

جدول ۱۴: نتیجه آزمون کای-دو

سن	داده ها
مقدار کای-دو	۲۰/۷۲۰
درجه آزادی	۲
سطح معناداری	۰/۰۰۰

همان‌گونه که مشاهده می‌شود با توجه به مقدار کای-دو به دست آمده و سطح معنی‌داری آزمون که کمتر از (۰/۰۵) است، بین گروه سنی و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس رابطه وجود دارد. به این معنی که تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس در سنین ۳۰-۱۸ سال نسبت به سایر سنین بیشتر است.

ب) رابطه بین میزان تحصیلات با تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس

جدول ۱۵: تفاوت مقدار مشاهده شده در رابطه بین وضعیت تحصیلی و تکرار جرم سرقت تعزیری

دارای مجازات حبس

تحصیلات	مقدار مشاهده شده	مقدار موردنظر	باقی مانده
زیر دیپلم	۱۵	۱۲/۵	۲/۵
دیپلم	۱۰	۱۲/۵	۲/۵

جدول ۱۶: نتیجه آزمون کای-دو

داده‌ها	تحصیلات
۱	مقدار کای-دو
۱	درجه آزادی
۰/۳۱	سطح معناداری

همان‌گونه که مشاهده می‌شود با توجه به مقدار کای-دو به دست آمده و سطح معنی‌داری آزمون که بیش‌تر از (۰/۰۵) است، بین تحصیلات و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس رابطه وجود ندارد. به این معنی که تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس در مدارک تحصیلی مختلف یکسان است.

پ) رابطه بین مدت حبس با تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس

جدول ۱۷: تفاوت مقدار مشاهده شده در رابطه بین مدت حبس و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای

مجازات حبس

باقی‌مانده	مقدار موردناظار	مقدار مشاهده شده	مدت حبس
۶/۷	۸/۳	۱۵	۶-۱ ماه
-۲	۸/۳	۸	۶ ماه - ۲ سال
-۶/۳	۸/۳	۲	۵-۲ سال

جدول ۱۸: نتیجه آزمون کای-دو

داده‌ها	میزان حبس
۱۰/۱۶	مقدار کای-دو
۲	درجه آزادی
۰/۰۰۶	سطح معناداری

همان‌گونه که مشاهده می‌شود، با توجه به مقدار کای-دو به دست آمده و سطح معنی‌داری آزمون که کم‌تر از (۰/۰۵) است، بین میزان حبس و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس رابطه وجود دارد. به این معنی که تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس در میان افرادی که به حبس کم‌تری محکوم شده بودند، نسبت به سایرین بیش‌تر است.

## ت) رابطه وضعیت تأهل با تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس

جدول ۱۹: تفاوت مقدار مشاهده شده در رابطه بین وضعیت تأهل و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای

مجازات حبس

تأهل	مقدار مشاهده شده	مقدار موردانه	باقیمانده
مجرد	۱۸	۱۲/۵	۵/۵
متأهل	۷	۱۲/۵	-۵/۵

جدول ۲۰: نتیجه آزمون کای-دو

تأهل	داده ها
مقدار کای-دو	۴/۸۴
درجة آزادی	۱
سطح معناداری	۰/۰۲۸

همانگونه که مشاهده می شود با توجه به مقدار کای-دو به دست آمده و سطح معنی داری آزمون که کمتر از (۰/۰۵) است بین وضعیت تأهل و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس رابطه وجود دارد. به این معنی که تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس در میان افراد مجرد نسبت به متأهلین بیشتر است.

## ث) رابطه وضعیت اشتغال با تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس

جدول ۲۱: تفاوت مقدار مشاهده شده در رابطه بین وضعیت اشتغال و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای

مجازات حبس

اشتغال	مقدار مشاهده شده	مقدار موردانه	باقیمانده
شاغل	۱۲	۱۲/۵	-۵/۵
بیکار	۱۳	۱۲/۵	۵

جدول ۲۲: نتیجه آزمون کای-دو

اشتغال	داده ها
مقدار کای-دو	۰/۰۴۰
درجة آزادی	۱
سطح معناداری	۰/۸۴

همان‌گونه که مشاهده می‌شود با توجه به مقدار کای-دو به دست آمده و سطح معنی‌داری آزمون که بیش‌تر از (۰/۰۵) است بین اشتغال و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات حبس رابطه وجود ندارد.

#### ۲-۲-۲-۲. ارزیابی رابطه بین متغیرهای جمعیت‌شناسختی با تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات جزای نقدی

(الف) رابطه بین سن با تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات جزای نقدی جدول ۲۳: تفاوت مقدار مشاهده شده در رابطه بین گروه سنی و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای

مجازات جزای نقدی

رده سنی	مقدار مشاهده شده	مقدار موردنظر	باقی‌مانده
۳۰-۱۸	۸	۵	۳
۴۰-۳۱	۵	۵	۰
۵۰-۴۱	۲	۵	-۲

جدول ۲۴: نتیجه آزمون کای-دو

سن	داده‌ها
مقدار کای-دو	۳/۶۰۰
درجه آزادی	۲
سطح معناداری	۰/۱۶

همان‌گونه که مشاهده می‌شود با توجه به مقدار کای-دو به دست آمده و سطح معنی‌داری آزمون که بیش‌تر از (۰/۰۵) است بین سن و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات جزای نقدی رابطه وجود ندارد.

#### ب) رابطه تحصیلات با تکرار جرم (در جرائم با مجازات جزای نقدی)

جدول ۲۵: تفاوت مقدار مشاهده شده در رابطه بین وضعیت تحصیلی و تکرار جرم سرقت تعزیری

دارای مجازات جزای نقدی

تحصیلات	مقدار مشاهده شده	مقدار موردنظر	باقی‌مانده
زیر دیپلم	۵	۵	۰
دیپلم	۷	۵	۲
کارشناسی به بالا	۳	۵	-۲

جدول ۲۶: نتیجه آزمون کای-دو

داده‌ها	تحصیلات
۱/۶۰	مقدار کای-دو
۲	درجه آزادی
۰/۴۴	سطح معناداری

همان‌گونه که مشاهده می‌شود با توجه به مقدار کای-دو به دست آمده و سطح معنی‌داری آزمون که بیش‌تر از (۰/۰۵) است بین تحصیلات و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات جزای نقدی رابطه وجود ندارد.

پ) رابطه بین میزان جزای نقدی با تکرار جرم (در جرائم با مجازات جزای نقدی)

جدول ۲۷: تفاوت مقدار مشاهده شده در رابطه بین میزان جزای نقدی و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای

مجازات جزای نقدی

باقی‌مانده	مقدار موردنظر	مقدار مشاهده شده	میزان جزای نقدی
۳	۵	۸	تا دو میلیون
-۱	۵	۴	۲ تا ۸ میلیون
-۲	۵	۳	۱۸-۸ میلیون

جدول ۲۸: نتیجه آزمون کای-دو

داده‌ها	میزان جریمه نقدی
۲/۸۰	مقدار کای-دو
۲	درجه آزادی
۰/۲۴	سطح معناداری

همان‌گونه که مشاهده می‌شود با توجه به مقدار کای-دو به دست آمده و سطح معنی‌داری آزمون که بیش‌تر از (۰/۰۵) است بین میزان جریمه و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات جزای نقدی رابطه وجود ندارد.

ت) رابطه وضعیت تأهل با تکرار جرم (در جرائم با مجازات جزای نقدی)

جدول ۲۹: تفاوت مقدار مشاهده شده در رابطه بین وضعیت تأهل و تکرار جرم سرفت تعزیری دارای

#### مجازات جزای نقدی

تأهل	مقدار مشاهده شده	مقدار موردانتظار	باقي مانده
مجرد	۵	۷/۵	-۲/۵
متأهل	۱۰	۷/۵	۲/۵

جدول ۳۰: نتیجه آزمون کای-دو

تأهل	داده‌ها
مقدار کای-دو	۱/۶۶
درجة آزادی	۱
سطح معناداری	۰/۱۹

همان‌گونه که مشاهده می‌شود با توجه به مقدار کای-دو به دست آمده و سطح معنی داری آزمون که بیشتر از (۰/۰۵) است بین وضعیت تأهل و تکرار جرم سرفت تعزیری دارای مجازات جزای نقدی رابطه وجود ندارد.

ث) رابطه وضعیت اشتغال با تکرار جرم (در جرائم با مجازات جزای نقدی)

جدول ۳۱: تفاوت مقدار مشاهده شده در رابطه بین وضعیت اشتغال و تکرار جرم سرفت تعزیری دارای

#### مجازات جزای نقدی

اشتغال	مقدار مشاهده شده	مقدار مورданتظار	باقي مانده
شاغل	۹	۷/۵	۱/۵
بیکار	۶	۷/۵	-۱/۵

جدول ۳۲: نتیجه آزمون کای-دو

اشتغال	داده‌ها
مقدار کای-دو	۰/۶۰۰
درجة آزادی	۱
سطح معناداری	۰/۴۳

همان‌گونه که مشاهده می‌شود با توجه به مقدار کای-دو به دست آمده و سطح معنی‌داری آزمون که بیش‌تر از (۰/۰۵) است بین وضعیت اشتغال و تکرار جرم سرقت تعزیری دارای مجازات جزای نقدی رابطه وجود ندارد.

### نتیجه‌گیری

سنچش یک سیاست کیفری اتخاذی با شیوه علمی یک امر ضروری است؛ چراکه بسیاری از توانمندی‌ها و نارسانی‌های یک سیاست کیفری را در مرحله اجرا ترسیم می‌کند و چه بسا در اصلاح اهداف آن سیاست کیفری تأثیرگذار باشد. با وجود چالش‌های بسیار، یکی از مهم‌ترین شاخص‌های ارزیابی اثربخشی مجازات، شاخص تکرار جرم محسوب می‌شود. این پژوهش با بهره‌گیری از شاخص یادشده سعی در ارزیابی اثربخشی مجازات‌های حبس و جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری در یک بازه زمانی و مکانی خاص داشت. برای این منظور از بین پرونده‌های موجود در حوزه قضائی شهر مشهد ۱۰۰ پرونده از جرائم با مجازات حبس و ۱۰۰ پرونده از جرائم با مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری به طور تصادفی انتخاب شد. نمونه آماری این پژوهش از بین محکومانی انتخاب شده است که مجازات آن‌ها (حبس یا جزای نقدی) در سال ۱۳۹۳ اجرا شده بود. مدت یک‌سال پس از اجرای مجازات حبس یا جزای نقدی را به عنوان فرصت تکرار جرم در نظر گرفته شد و سپس در مورد هریک از آن‌ها استعلام شد تا مشخص شود آیا در فاصله یک‌سال بعد از اتمام محکومیت اولیه، مجدداً مرتکب جرم شده‌اند یا خیر. آمار حاصل از بررسی ۱۰۰ پرونده با مجازات حبس و ۱۰۰ پرونده با مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری حاکی از آن است که درخصوص مجازات حبس ۲۵ مورد و درخصوص مجازات جزای نقدی ۱۵ مورد تکرار جرم رخ داده است. بنابراین ۲۵ درصد از محکومان به مجازات حبس و ۱۵ درصد از محکومان به مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری که مجازات خود را تحمل کرده‌اند، مرتکب تکرار جرم شده‌اند. تحلیل داده‌ها از طریق آزمون استنباطی کای-دو پیرسون نشان داد که در تکرار جرم محکومان به حبس در جرم سرقت تعزیری، بین متغیرهای گروه سنی، مدت حبس و وضعیت تأهل با تکرار جرم رابطه معناداری وجود دارد. به عبارتی تکرار جرم در گروه سنی ۳۰-۱۸ سال نسبت به سایر سنین بیش‌تر بوده است. همچنین تکرار جرم در زمانی که مدت حبس کم بوده (۱ تا ۶ ماه حبس) بیش از زمانی است که مدت حبس زیاد باشد. سرانجام بین وضعیت تأهل و تکرار جرم رابطه وجود دارد. به این معنی که تکرار جرم در میان افراد مجرد نسبت به متأهلین بیش‌تر است. ناگفته نماند که نتایج آزمون استنباطی نشان می‌دهد که در تکرار جرم محکومان به مجازات جزای نقدی در جرم سرقت تعزیری، بین متغیرهای جمعیت‌شناسی با تکرار جرم رابطه معناداری وجود ندارد. شاید بتوان گفت

در کل نتایج این پژوهش به نوعی نشان می‌دهد که میزان بازدارندگی مجازات جزای نقدی بیش از بازدارندگی مجازات حبس بوده است؛

ناگفته نماند مطالعه فعلی محدودیت‌هایی نیز به دنبال دارد که باید اشاره شوند. اول، فرضیه‌های پژوهش ما صرفاً در بین مجرمان جرم سرقت در شهر مشهد مورد آزمون قرار گرفته‌اند، این موضوع می‌تواند این پرسش را مطرح کند که آیا یافته‌های مطالعه‌ی کنونی می‌توانست از نمونه‌های شهرهای دیگر ایران و در جرم‌های دیگر نیز به وجود بیاید یا خیر؟ به هر حال، پژوهشگران خارجی در نمونه‌های بزرگ مجرمان با استفاده از معیارهای گوناگون و درخصوص جرائم متفاوت دریافتند که دوره‌های مراقبت گاهی مؤثر بوده‌اند، ولی در اغلب موارد در رسیدن به اهداف خود شکست خورده‌اند. دوم، مطالعه فعلی فقط روی جرم سرقت تمرکز کرد و تأثیر مجازات حبس و جزای نقدی را در سایر جرائم به طور دقیق مدنظر قرار نداد تا بینند چه نتایجی از آن حاصل می‌شود. سوم، مطالعه فعلی، فقط از شاخص تکرا جرم بهره جست، البته بدیهی است استفاده از سایر شاخص‌ها نیاز به تحقیق معجزا و بررسی‌های دقیق دارد. چهارم، در مطالعه خود، ما تکرار جرم را بر حسب محکومیت‌های قضائی ثبت شده در پرونده‌های رسمی دادگاه، تعریف کرده‌ایم. این امر، خطر درک میزان واقعی تکرار جرم، به خصوص جرائم جزئی را به وجود می‌آورد. از طرف دیگر، بروک، کلاوزر، استمز، اسلات و دورلاپرز (۲۰۰۷) خطر ناقص گزارش دادن<sup>۱</sup> تحلف را در موارد خود-گزارشی<sup>۲</sup> [اطلاعات دادن در مورد خود] تکرار جرم نشان دادند. در کل هم داده رسمی و هم خود-گزارشی محدودیت‌های خودشان را دارند، که باید در هنگام تفسیر نتایج در مورد تکرار جرم درنظر گرفته شوند. در نهایت، در مطالعه فعلی، ما درصد ارزیابی بازدارندگی مجازات‌های حبس و جزای نقدی بودیم و بهمین منظور از بین پرونده‌های جرم سرقت در حوزه قضائی شهر مشهد نمونه خود را انتخاب کردیم و آن را مورد آزمون قرار دهیم. اما به منظور تصدیق دقت این گونه پژوهش‌ها، تحقیقات بسیار بیشتری در نمونه‌های بزرگ و طولی (مطالعه ایدمیلوژیک یک جمعیت و بررسی اثرات یک یا چند متغیر روی یک فرایند)، ضروری است.

با وجود این محدودیت‌ها، مطالعه فعلی سهم زیادی را در مورد درک تکرار جرم دارد و پیامدهای آن را برای تحقیقات آینده ارائه می‌دهد. در واقع باید بگوئیم که ما در این پژوهش فرضیه‌ای در مورد تأثیر مجازات حبس و جزای نقدی روی تکرار جرم سرقت در شهر مشهد امتحان کرده‌ایم تا به بازدارندگی این مجازات‌ها پی ببریم. تحقیقات آینده باید مطالعه فعلی را در دیگر داده‌پایگاه‌ها تکرار

1. Under-report  
2. Self-report

کند، و به طور دقیق‌تر روی این موضوع که مجازات‌های حبس و جزای نقدی در کدام جرائم اثرات بازدارندگی دارند را مورد بررسی قرار دهنده و نتایج آن را در اختیار دستگاه‌های اجرائی کشور قرار دهنده تا برای اتخاذ سیاست‌های جدید رهگشا باشد.

با توجه به نتایج بدست آمده از پژوهش پیشنهاد می‌شود تا آنجا که امکان دارد به خصوص در جرائم کم‌اهمیت از مجازات‌های جایگزین استفاده کنیم؛ چراکه همان‌طور که نتایج این تحقیق نشان می‌دهد محاکومیت‌های کوتاه‌مدت آثار بازدارندگی ندارند و نرخ تکرار جرم در این موارد زیاد است.

## منابع فارسی

- اجرای احکام کیفری شهر مشهد.
- برومند، فاطمه (۱۳۹۲)، "ارزیابی بازدارندگی مجازات حبس، جزای نقدی و تعلیق مجازات در جرائم نظامی"، مجله کارآگاه، دوره دوم، سال ششم.
- بولک، برناز (۱۳۹۱)، کیفرشناسی، ترجمه: علی حسین نجفی ابرند آبادی، چاپ هشتم، تهران: انتشارات مجد.
- جوان جعفری، عبدالرضا و زهرا فرهادی آلاشتی و سید محمد جواد ساداتی (۱۳۹۵)، "بازدارندگی و سنجش آن در فلسفه کیفر"، پژوهشنامه حقوق کیفری، سال هفتم، شماره دوم.
- جوان جعفری، عبدالرضا و سید محمد جواد ساداتی، (۱۳۹۱)، "سزاگرایی در فلسفه کیفر"، پژوهش نامه حقوق کیفری، سال سوم، شماره اول.
- دانش، تاج‌زن (۱۳۹۳)، مجرم کیست جرم‌شناسی چیست، چاپ دوازدهم، انتشارات کیهان.
- شفیعی، کتابیون و امیرالله ابراهیمی و فربیا اصغری (۱۳۸۴)، "عوامل اجتماعی و دموگرافیک مرتبط با جرم و بزهکاری در زنان مجرم"، دو فصل نامه تحقیقات علوم رفتاری، دوره سوم، شماره پنجم‌ویک و پنجم‌ودو.
- عباچی، مریم و محمد جعفر ساعد (۱۳۸۴)، "ادبیات ارزیابی پیشگیری از جرم"، کمیسیون پیشگیری از وقوع جرم، تهران: مرکز مطالعات توسعه قضائی.
- قائمی، علی (۱۳۶۶)، آسیب‌ها و عوارض اجتماعی (ریشه‌یابی، پیشگیری، درمان)، چاپ دوم، انتشارات امیدی.
- کاتینگهام، جان (۱۳۸۴)، "فلسفه مجازات، ابراهیم باطنی و محسن برهانی"، مجله فقه و حقوق، سال اول، شماره چهارم.
- ماری، فیلیپ (۱۳۸۳)، "کیفر و مدیریت خطرها، به سوی عدالتی محاسبه گر در اروپا"; ترجمه: حسن کاشفی اسماعیل زاده، مجله حقوقی دادگستری شماره چهل و هشتم و چهل و نهم.
- نجفی توana، علی (۱۳۹۰)، جرم‌شناسی، چاپ چهاردهم، ناشر خط سوم.
- نوری‌ها، رضا (۱۳۹۲)، زمینه حقوق جزای عمومی، چاپ سی و چهارم، تهران: انتشارات گنج دانش.
- وايت، راب. هيوز، فيونا (۱۳۹۵)، جرم و جرم‌شناسی، علی سلیمی، چاپ هشتم، تهران: مؤسسه پژوهشی حوزه و دانشگاه.

## انگلیسی

- Breuk, R. E., Clouser, C. A. C., Stams, G. J., Slot, N. W., & Doreleijers, T. A. H. (2007). "The validity of questionnaire self-report of psychopathology and parent-child relationship quality in juvenile delinquents with psychiatric disorders". Journal of Adolescence, 30(5), 761-771.
- Comptroller general of the United States (1976), states and county probation Systems in crisis", Report to the congress of the United States, Washington. D.c: government printing office.
- Cradwell, Morris (1951), " review of a new type of probation study made in Alabama, federal probation", 15: 3-11.
- Duff, Antony. Garland, David (1994), A reader on Punishment, Oxford University press.

- Fleischer, belton (1966), "the Efct of in Delinquency", the American Economic Review, p.543-555.
- Geerken, Hayes (2006), the New Orleans Offe/85741000nder Study, Washington D.C.
- Hart, HLA (2009), Prolegomena to the Principles of Punishment, in H.L. A Hart, "Punishment and Responsibility: Essays in the Philosophy of Law". Clarendon Press.
- Hudson, Barbara (2003), Understanding Justice, An Introduction to ideas, perspectives and controversies in modern penal theory, Open University press.
- Irish, James (1972), Probation and its Effects on Recidivism, Mineola, NewYork.
- Irish, James (1989), Probation and Recidivism, Nassau County Probation Department, Mineola, New York.
- Kusuda, Paul (1976), Probation and Parole Termination; Division of Corrections, Madison, Wisconsin.
- Langan, Cunnif (1992), Recidivism of Felons on Probation, Washington D.C.U.S Department of Justice.
- Packer, Herbert (1968), The limits of the criminal sanction, Stanford: Stanford: university press.
- Petersilia, Joan (1985), "Community Supervision", Crime and Delinquency, vol 131.
- Pinatel, Jean (1955), "Les aspects statistiques du récidivisme", Revue de science criminelle ET de droit pénal comparé, p. 110-121.