

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



دانشگاه آزاد اسلامی

واحد تهران مرکزی

دانشکده ادبیات و علوم انسانی، گروه جغرافیا

پایان نامه برای دریافت درجه کارشناسی ارشد (M.A)

گرایش: جغرافیا و برنامه ریزی شهری

عنوان:

تأثیر برنامه ریزی شهری در حفظ سلامت شهروندان در مقابل بلایای طبیعی

(مطالعه موردی شهر ایلام)

استاد راهنما:

دکتر اکبر پرهیزکار

استاد مشاور:

دکتر حسین مجتبی زاده خانقاهی

پژوهشگر:

حبیب اله لرستانی

تابستان ۱۳۹۲



معاونت پژوهش

به نام خدا

مشور اخلاق پژوهش

بیایری از خداوند سبحان و اعتماد به این که عالم محضر خداست و همواره ناظر بر اعمال انسان و به مشور پاسبان داشت مقام بلند دانش و پژوهش و نظریه اهمیت جایگاه دانشگاه در امتحان فریبگ و تمدن بشری ماد انشویان و احضای بیمنت علمی واحد های دانشگاه آزاد اسلامی متعدد می گردیم اصول زیر را در انجام فعالیت های پژوهشی مد نظر قرار داده و از آن تخطی نکنیم:

- ۱- اصل برانست: التزام به برانست جویی از حرکت رفتار غیر حرفه ای و اعلام موضع نسبت به کسانی حوزه علم و پژوهش را به شبه های غیر علمی می آلائند.
- ۲- اصل رعایت انصاف و امانت: تعهد به اجتناب از حرکت جانب داری غیر علمی و حفاظت از اموال، تجهیزات و منابع در اختیار.
- ۳- اصل ترویج: تعهد به رواج و دانش و اسناد نتایج تحقیقات و انتقال آن به همکاران علمی و دانشجویان به غیر از مواردی که منع قانونی دارد.
- ۴- اصل احترام: تعهد به رعایت حریم ها و حرمت ها در انجام تحقیقات و رعایت جانب تقد و خودداری از حرکت حرمت شکنی.
- ۵- اصل رعایت حقوق: التزام به رعایت کامل حقوق پژوهشگران، پرهیزگان (انسان، حیوان و نبات) و سایر صاحبان حق.
- ۶- اصل رازداری: تعهد به صیانت از اسرار و اطلاعات محرمانه افراد، سازمانها و کشور و کلیه افراد و نهاد های مرتبط با تحقیق.
- ۷- اصل حقیقت جویی: تلاش در راستای پی جویی حقیقت و وفاداری به آن و دوری از حرکت پنهان سازی حقیقت.
- ۸- اصل مالکیت مادی و معنوی: تعهد به رعایت کامل حقوق مادی و معنوی دانشگاه و کلیه همکاران پژوهش.
- ۹- اصل منافع ملی: تعهد به رعایت مصالح ملی و در نظر داشتن پیشبرد و توسعه کشور در کلیه مراحل پژوهش.

مشکرو قدردانی:

حمد و سپاس پروردگار عالمیان را که این توفیق را روزی و نصیبم فرمود،
اکنون که در سایه سار الطاف الهی پژوهش حاضر به پایان رسیده، بر خود لازم می دانم مراتب
امتنان خود را به اساتید بزرگوار می که از محضرشان کسب فیض نموده ام تقدیم بدارم:
از استاد بزرگوار و ارزنده جناب آقای دکتر صادق آئینه و ند که راهنمایی این پایان نامه را به عهده داشته اند و در طول
تحصیل و تمام مراحل این پژوهش از راهنمایی های عالمانه ایشان بهره فراوان برده ام،
از استاد مشاورم دکتر فیاض زاهد به جهت حسن خلق و راهنمایی ایشان،
کمال مشکرو قدردانی را دارم.

تقدیم به بهترین مای زندگی

پدر و مادر عزیزم

تعهد نامه اصالت پایان نامه کارشناسی ارشد

اینجانب حبیب اله لرستانی دانش آموخته مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته به شماره دانشجویی ۸۹۰۹۱۵۱۸۳۰۰ در رشته جغرافیا و برنامه ریزی شهری که در تاریخ ۹۲/۴/۱۰ از پایان نامه خود تحت با کسب نمره و درجه دفاع نموده ام بدینوسیله متعهد می شوم:

۱- این پایان نامه حاصل تحقیق و پژوهش انجام شده توسط اینجانب بوده و در موارد که دستاوردهای علمی و پژوهشید دیگران (اعم از پایان نامه، کتاب، مقاله و...) استفاده نموده ام، مطابق ضوابط و رویه های موجود نام منبع مورد استفاده و سایر مشخصات آن را در فهرست ذکر و درج کرده ام.

۲- این پایان نامه قبلاً برای دریافت هیچ مدرک تحصیلی (هم سطح، پایین تر یا بالاتر) در سایر دانشگاه و موسسا آموزش عالی ارائه نشده است.

۳- چنانچه بعد از فراغت از تحصیل، قصد استفاده و هر گونه بهره برداری اعم از چاپ کتاب، ثبت اختراع و... از این پایان نامه داشته باشم، از حوزه معاونت پژوهشی واحد مجوزهای مربوطه را اخذ نمایم.

۴- چنانچه در هر مقطع زمانی خلاف موارد فوق ثابت شود، عواقب ناشی از آن را بپذیرم و واحد دانشگاهی مجز است با اینجانب مطابق ضوابط و مقررات رفتار نموده و در صورت ابطال مدرک تحصیلی ام هیچگونه ادعایی نخواهم داشت.

نام و نام خانوادگی:

تاریخ و امضاء

بسمه تعالی

در تاریخ: ۹۲/۴/۱۰

دانشجوی کارشناسی ارشد حبیب اله لرستانی از پایان نامه خود دفاع نموده و با
نمره ۱۶ بحروف شانزده و با درجه خوب مورد تصویب قرار گرفت.

امضا استاد راهنما

فهرست مطالب

۱	فصل اول : طرح تحقیق
۲	۱-۱- مقدمه
۴	۲-۱- بیان مسئله
۸	۳-۱- اهمیت موضوع
۸	۴-۱- اهداف تحقیق
۸	۵-۱- سولات تحقیق
۹	۶-۱- فرضیات تحقیق
۹	۷-۱- روش تحقیق
۱۰	۸-۱- جمع آوری و حجم آن
۱۰	۹-۱- روش گردآوری آن
۱۰	۱۰-۱- روش تجزیه و تحلیل اطلاعات
۱۰	۱۱-۱- پیشینه تحقیق
۱۵	فصل دوم: مبانی نظری تحقیق
۱۶	۱-۲- مفاهیم و اصطلاحات
۱۶	۱-۱-۲- تعریف برنامه ریزی
۱۷	۲-۱-۲- انواع برنامه ریزی
۲۰	۳-۱-۲- برنامه ریزی شهری
۲۳	۴-۱-۲- انواع برنامه ریزی ها را با توجه به کیفیت زندگی مردم شهر
۲۴	۵-۱-۲- برنامه ریزی شهری مبتنی بر ارزیابی خطر بلایا
۲۴	۶-۱-۲- بلایای طبیعی
۲۴	۱-۶-۱-۲- بلا یا حوادث غیر مترقبه
۲۴	۲-۶-۱-۲- بلا طبیعی
۲۵	۳-۶-۱-۲- انواع بلایای طبیعی

۲۶	۷-۱-۲- ضرورت شناخت بلایای طبیعی
۲۸	۸-۱-۲- زلزله
۲۸	۹-۱-۲- سیل
۲۸	۲-۲- نظریه های برنامه ریزی شهری
۲۸	۱-۱- ضرورت استفاده از نظریه های برنامه ریزی شهری
۲۹	۲-۲-۲- نظریه کیفیت رشد و تکامل شهر
۳۰	۳-۲-۲- نظریه دوایر متحد المركز
۳۱	۴-۲-۲- نظریه توسعه چند هسته ای
۳۱	۵-۲-۲- نظریه شهرهای نامتمرکز
۳۳	۶-۲-۲- نظریه سازماندهی ساختاری
۳۶	۷-۲-۲- نظریه ادموندبیکن
۳۷	۸-۲-۲- نظریه ساختارگرایی
۳۹	۳-۲- بررسی نظرات مکاتب جغرافیایی در ارتباط با مدیریت مخاطرات
۳۹	۱-۳-۲- نظریات مکتب رفتاری در ارتباط با مخاطرات محیط
۴۲	۲-۳-۲- نظریات مکتب ساختاری در ارتباط با مخاطرات محیطی
۴۵	۳-۳-۲- نظریه های متعادل درباره سوانح
۵۰	فصل سوم: مشخصات جغرافیای منطقه مورد مطالعه
۵۱	۱-۳- جغرافیای طبیعی منطقه مورد مطالعه
۵۱	۱-۱-۳- موقعیت جغرافیای استان
۵۲	۲-۱-۳- موقعیت جغرافیای شهرستان ایلام
۵۳	۳-۱-۳- پیشینه تاریخی شهر ایلام
۵۴	۴-۱-۳- کوه ها و توپوگرافی شهر ایلام
۵۴	۱-۴-۱-۳- کوه ها
۵۵	۲-۴-۱-۳- توپوگرافی شهر ایلام
۵۶	۳-۴-۱-۳- ژئومورفولوژی

۵۷	۳-۱-۵- زمین شناسی
۵۸	۳-۱-۵-۱- سازند سروک
۵۹	۳-۱-۵-۲- سازند سورگاه
۵۹	۳-۱-۵-۳- سازند ایلام
۶۰	۳-۱-۵-۴- سازند گورپی
۶۱	۳-۱-۵-۵- سازند پابده
۶۲	۳-۱-۵-۶- سازند آسماری
۶۲	۳-۱-۵-۷- سازند گچساران
۶۳	۳-۱-۵-۸- رسوبات کواترنری
۶۵	۳-۱-۵-۹- سنگ ها آهکی
۶۵	۳-۱-۵-۱۰- شیل
۶۶	۳-۱-۵-۱۱- مارن
۶۶	۳-۱-۵-۱۲- سنگ های تبخیری
۶۶	۳-۱-۶- پوشش گیاهی
۶۸	۳-۱-۷- اقلیم
۶۸	۳-۱-۷-۱- دما
۷۰	۳-۱-۷-۲- بارندگی
۷۲	۳-۱-۷-۳- رطوبت نسبی
۷۳	۳-۱-۷-۴- تبخیر
۷۵	۳-۱-۷-۵- یخبندان
۷۵	۳-۱-۷-۶- باد
۷۶	۳-۱-۷-۷- ساعات آفتابی
۷۷	۳-۱-۷-۸- طبقه بندی اقلیمی
۷۸	۳-۱-۸- منابع آب
۷۹	۳-۱-۸-۱- منابع آب زیر زمین

۸۰	۳-۱-۸-۲- منابع آب سطحی
۸۱	۳-۱-۸-۳- رودها
۸۲	۳-۱-۸-۴- حوضه آبریز رودخانه ها
۸۳	۳-۲- بری ویژگی های اجتماعی شهر ایلام
۸۳	۳-۲-۱- ویژگیهای جمعیتی استان ایلام
۸۵	۳-۲-۲- شبکه شهری استان ایلام
۸۶	۳-۲-۳- ویژگیهای جمعیتی شهرستان ایلام
۸۷	۳-۲-۳-۱- ترکیب سنی و جنسی جمعیت شهرستان ایلام
۸۷	۳-۲-۳-۲- بررسی تحولات جمعیتی شهر ایلام
۸۸	۳-۲-۳-۳- بررسی جمعیت شهر ایلام
۹۰	۳-۲-۳-۴- خصوصیات جمعیتی و ترکیب آن
۹۱	۳-۲-۳-۵- بعد خانوار
۹۳	۳-۲-۳-۶- تعداد و توزیع جمعیت
۹۴	۳-۲-۳-۷- ساختار سنی و جنسی جمعیت
۱۰۲	۳-۳- رشد طبیعی جمعیت
۱۰۲	۳-۳-۱- باروری و موالید
۱۰۳	۳-۳-۲- مرگ و میر
۱۰۳	۳-۳-۳- ازدواج و باروری
۱۰۳	۳-۳-۴- مهاجرت
۱۰۵	۳-۳-۵- سواد
۱۰۹	فصل چهارم: تجزیه و تحلیل موضوع تحقیق
۱۱۰	۴-۱- وضع موجود شهر ایلام
۱۱۰	۴-۱-۱- مراحل روند زمانی گسترش فیزیکی شهر ایلام تا کنون
۱۱۴	۴-۱-۲- زمین شهری
۱۱۵	۴-۱-۳- بافت کالبدی شهر ایلام

۱۱۶	۲-۴- کاربری اراضی
۱۱۷	۱-۲-۴- کاربری مسکونی
۱۱۸	۲-۲-۴- کاربری تجاری
۱۱۹	۳-۲-۴- کاربری فضای سبز
۱۱۹	۳-۲-۴- کاربری شبکه ارتباطی
۱۲۰	۴-۲-۴- کاربری بهداشتی و درمانی
۱۲۰	۵-۲-۴- کاربری آموزشی
۱۲۰	۶-۲-۴- کاربری فرهنگی و مذهبی
۱۲۰	۷-۲-۴- کاربری ورزشی
۱۲۱	۸-۲-۴- کاربری مذهبی
۱۲۱	۹-۲-۴- کاربری صنعتی
۱۲۱	۱۰-۲-۴- کاربری اداری نظامی
۱۲۴	۱۱-۲-۴- کاربری جهانگردی و پذیرای
۱۲۵	۳-۴- ساختمان تکنیک ولرزه خیزی و گسل های ایلام
۱۲۷	۱-۳-۴- لرزه خیزی
۱۲۸	۲-۳-۴- برآورد بیشینه بزرگای منتسب به گسل های موجود در ایلام
۱۳۰	۳-۳-۴- بافت شهری و مشخصه ها آن
۱۳۱	۱-۳-۳-۴- فرسودگی شهر و نقش آن در افزایش آسیب پذیری پس از سانحه
۱۳۲	۲-۳-۳-۴- بافت فرسوده شهر ایلام
۱۳۲	۳-۳-۳-۴- جنس مصالح
۱۳۳	۴-۳-۳-۴- برحسب مسکن
۱۳۳	۵-۳-۳-۴- کیفیت
۱۳۳	۶-۳-۳-۴- طبقات
۱۳۴	۷-۳-۳-۴- بافت
۱۳۴	۴-۴- محلات داری اسکان غیر رسمی

۱۳۴	۴-۴-۱- موقعیت محلات دارای اسکان غیر رسمی در شهرایلام
۱۳۸	۴-۵- بررسی سیلاب شهر ایلام
۱۴۱	۴-۵-۱- وضعیت مسیل های شهرایلام
۱۴۳	۴-۵-۲- محدودیت های سیلابی و جریانی
۱۴۷	۴-۶- بلایای طبیعی ناشی از فرآیندهای دامنه ای و فرونشست زمین و فرسایش
۱۴۸	۴-۷- امکانات و زیر ساخت های شهری در شهر ایلام
۱۴۹	۴-۷-۱- آتش نشانی
۱۵۰	۴-۸- برنامه ریزی جهت کاهش آسیب های بلایای طبیعی
۱۵۰	۴-۸-۱- برنامه ریزی مقابله با سانحه
۱۵۱	۴-۸-۲- بررسی عوامل موثر در آسیب پذیری پس از سانحه
۱۵۲	۴-۸-۳- عوامل تشدید کننده افزایش آسیب پذیری شهرها
۱۵۳	۴-۸-۴- بررسی عوامل کاهش دهنده آسیب ها
۱۵۴	۴-۸-۵- مهمترین نقش ها پیامدهای و برنامه ریزی شهری در کاهش آسیب فیزیکی به شهر
۱۵۵	۴-۸-۶- اندازه شهر و ارتباط آن با آسیب پذیری
۱۵۶	۴-۸-۷- کاهش آسیب های از طریق مدیریت بلایای طبیعی
۱۶۰	فصل پنجم: بررسی فرضیات و نتیجه گیری و پیشنهادات
۱۶۱	۵-۱- بررسی فرضیه های پژوهش
۱۶۳	۵-۲- نتیجه گیری
۱۶۶	۵-۳- راهکارها و پیشنهادات پژوهش
۱۶۸	منابع و مأخذ

صفحه	فهرست نمودارها	عنوان
۶۹		(۱-۳) نمودار متوسط دمای ماهانه شهر ایلام
۷۲		(۲-۳) نمودار توزیع ماهیانه بارندگی
۷۳		(۳-۳) نمودار توزیع ماهیانه رطوبت نسبی
۷۴		(۴-۳) نمودار توزیع ماهیانه تبخیر از سطح آزاد آب در محدوده مطالعاتی
۷۶		(۵-۳) نمودار توزیع ماهیانه ساعات آفتابی در شهر ایلام
۹۷		(۶-۳) نمودار هرم سنی جمعیت شهر ایلام سال ۱۳۶۵
۹۹		(۷-۳) نمودار هرم سنی جمعیت شهر ایلام سال ۱۳۷۵
۱۰۱		(۸-۳) نمودار هرم سنی جمعیت شهر ایلام سال ۱۳۸۵

صفحه	فهرست عکس ها	عنوان
۱۳۲	عکس جنس مصالح	(۱-۴)
۱۳۲	عکس جنس مصالح	(۲-۴)
۱۳۳	عکس کیفیت بافت های فرسوده ایلام	(۳-۴)
۱۳۳	عکس کیفیت بافت های فرسوده ایلام	(۴-۴)
۱۳۶	عکس نسبت کیفیت بنا در محلات فقیر نشین	(۵-۴)
۱۳۶	عکس تسلط کوه بر مناطق مسکونی شمال و شمال شرق شهر	(۶-۴)
۱۳۷	عکس تجاوز به حریم کوچه	(۷-۴)
۱۳۷	عکس معابر کم عرض و نا مناسب	(۸-۴)
۱۳۷	عکس تجاوز به حریم و تسلط کو بر منازل	(۹-۴)
۱۳۸	عکس ساخت ساز نا مناسب	(۱۰-۴)
۱۴۵	عکس عدم ساماندهی نا مناسب رودخانه در محله سبزی آباد	(۱۱-۴)
۱۴۵	عکس خطر سیلاب و تجاوز به حریم مسیل در محله هانیوان	(۱۲-۴)
۱۴۶	عکس خطر سیلاب و تجاوز به حریم در محله بانقلان	(۱۳-۴)
۱۴۶	عکس شمال شهر در معرض سیلاب در محدوده تاسیسات شهری	(۱۴-۴)

صفحه	فهرست نقشه ها	عنوان
۲۷	نقشه توزیع جغرافیائی مراکز سطحی زمین لرزه‌های رخداده در جهان طی سالهای ۱۹۹۸-۶۳	(۱-۲)
۵۲	نقشه موقعیت شهر ایلام	(۱-۳)
۵۶	نقشه توپوگرافی شهر ایلام	(۲-۳)
۶۵	نقشه زمین شناسی شهر ایلام	(۳-۳)
۷۰	نقشه خطوط همباران استان	(۴-۳)
۷۸	نقشه پهنه بندی اقلیمی استان ایلام	(۵-۳)
۸۱	نقشه رودخانه های استان ایلام	(۶-۳)
۱۱۱	نقشه گسترش شهر ایلام	(۲-۴)
۱۱۵	نقشه تقسیمات شهر ایلام	(۳-۴)
۱۱۷	نقشه کاربری اراضی شهر ایلام	(۴-۴)
۱۲۶	نقشه پهنه بندی شتاب زلزله در استان ایلام و نواحی پیرامون	(۵-۴)
۱۲۸	نقشه گسل ولرزه های تاریخی	(۶-۴)
۱۲۹	نقشه شبکه بندی خیابان های شهر ایلام	(۷-۴)
۱۳۲	نقشه بافت فرسوده شهر ایلام	(۸-۴)
۱۳۵	نقشه محلات اسکان غیر رسمی	(۹-۴)
۱۴۲	نقشه مسیر مسیل های شهر ایلام	(۱۰-۴)
۱۴۳	نقشه جهت شیب حوضه آبریز	(۱۱-۴)
۱۴۴	نقشه حوضه آبریز شهر ایلام	(۱۲-۴)

صفحه	فهرست جداول	عنوان
۱۰	میزان افزایش جمعیت شهر ایلام از ۱۳۳۵ تا ۱۳۸۵	(۱-۱)
۶۹	توزیع ماهیانه پارامترهای دما در ایستگاه سینوپتیک ایلام (درجه سانتیگراد)	(۱-۳)
۷۱	میزان بارندگی سال آبی ۱۳۴۹ تا ۱۳۸۷ در ایستگاه های ایلام و چند ایستگاه همجوار	(۲-۳)
۷۲	توزیع ماهیانه بارندگی در ایستگاه سینوپتیک ایلام (میلی متر)	(۳-۳)
۷۳	توزیع ماهیانه رطوبت نسبی در ایستگاه سینوپتیک (ارقام به: درصد)	(۴-۳)
۷۴	توزیع ماهیانه تبخیر از سطح آزاد آب در محدوده مطالعاتی	(۵-۳)
۷۵	توزیع ماهیانه متوسط سرعت باد در ارتفاع دو متری (ارقام به: متر بر ثانیه)	(۶-۳)
۷۶	سرعت باد در ایستگاه ایلام (برحسب متر بر ثانیه)	(۷-۳)
۷۶	توزیع ماهیانه ساعات آفتابی شهر ایلام	(۸-۳)
۸۴	تعداد بخش، دهستان، شهر و آبادی دارای سکنه استان به تفکیک شهرستان سال ۱۳۸۵	(۹-۳)
۸۵	مساحت و جمعیت شهرستان های استان ایلام	(۱۰-۳)
۸۶	تعداد شهرها، دهستانها و آبادیهای دارای سکنه شهرستان به تفکیک بخش سال ۱۳۸۵	(۱۱-۳)
۸۷	جمعیت برحسب سن به تفکیک جنس - سال ۱۳۸۵	(۱۲-۳)
۹۲	بعد خانوار در شهر ایلام طی پنج دهه گذشته	(۱۳-۳)
۹۳	جمعیت شهرستان برحسب جنس به تفکیک وضع سکونت- سال ۱۳۸۵	(۱۴-۳)
۹۶	ساختار سنی و جنسی جمعیت شهر ایلام در سال ۱۳۶۵	(۱۵-۳)
۹۸	ساختار سنی و جنسی جمعیت شهر ایلام - سال ۱۳۷۵	(۱۶-۳)
۱۰۰	ساختار سنی و جنسی جمعیت شهر ایلام- سال ۱۳۸۵	(۱۷-۳)
۱۰۵	مهاجران وارده به استان به تفکیک جنس و محل سکونت- سال ۱۳۸۵	(۱۸-۳)
۱۰۶	نسبت سواد در شهرستان ایلام در سال ۱۳۷۵	(۱۹-۳)
۱۰۷	نسبت سواد در شهرستان ایلام در سال ۱۳۸۵	(۲۰-۳)
۱۲۲	کاربری اراضی شهر ایلام سال ۱۳۸۲	(۱-۴)

۱۲۳	میزان توسعه انواع کاربری های شهر ایلام در طرح تفصیلی	(۲-۴)
۱۲۴	مقایسه ی انواع کاربری های شهر ایلام وضع موجود و پیشنهادی طرح تفصیلی	(۳-۴)
۱۲۷	گسل ها و توان برآورد توان لرزه زایی چشمه های لرزه زای ایلام	(۴-۴)
۱۳۵	قدمت واحدهای مسکونی در محلات فقیر نشین شهر ایلام (درصد)	(۵-۴)
۱۳۶	نوع مصالح واحدهای مسکونی محلات فقیر نشین شهر ایلام	(۶-۴)
۱۴۹	جدول امکانات و تسهیلات مورد استفاده	(۷-۴)
۱۵۲	عوامل موثر بر آسیب پذیری شهر ها	(۸-۴)

فصل اول:

طرح تحقیق

۱-۱- مقدمه

شهرها به عنوان یکی از نمودهای سکونتگاه های انسانی از دیر باز تا کنون در معرض آسیب های ناشی از بلایا قرار داشته اند. بلایا اعم از طبیعی و انسان ساخت شهرها را گاه تخریب و گاه بکلی ویران نموده است، لذا آدمی همواره در جستجوی دست یابی به راهکارهایی جهت مقابله با پیامدهای سوانح در سکونتگاه شهری بوده است، در این راستا برنامه ریزی شهری به عنوان یکی از مهمترین ابزارهای مورد استفاده انسان قرار گرفته است.

این پایان نامه در پنج فصل تدوین شده است. فصل اول درباره طرح تحقیق است که شامل بیان مساله اهمیت تحقیق، اهداف تحقیق، سوالات تحقیق، فرضیات تحقیق، روش تحقیق، جامعه آماری، روش تجزیه تحلیل و پیشینه تحقیق است. فصل دوم مبانی نظری به تعاریف اصطلاحات انواع برنامه ریزی، برنامه ریزی شهری، بلایای طبیعی و مدیریت آنها در نواحی شهری پرداخته است و در بخش دوم به نظریات شهری و نظریات برنامه ریزی شهری در مورد بلایای طبیعی پرداخته شده است. فصل سوم به بیان عوامل اثر گذار در ایجاد و تشدید حوادث طبیعی شهر ایلام می پردازد و عوامل توپوگرافی، زمین شناسی، هیدرولوژیکی و بارندگی و پوشش گیاهی... را در بخش عوامل طبیعی و جغرافیای جمعیت را در بخش عوامل انسانی مورد بررسی قرار می دهد. فصل چهارم به بررسی تهدیدات طبیعی شهر ایلام می پردازد شامل زمین شناسی و لرزه خیزی شهر و سیل خیزی گستره شهر ایلام می باشد. در بخش اول زمین شناسی تشکیل دهنده منطقه، گسل ها و... و مورد بررسی ساختار