

الله ارحم من يرحم

٢٧٤١

دانشگاه شهید بهشتی  
دانشکده علوم زمین  
گروه جغرافیا

پایان نامه  
برای دریافت درجه کارشناسی ارشد  
جغرافیایی انسانی (گرایش برنامه ریزی شهری)

موضوع:

توان سنجی منطقه‌ای شهرستان شهر بابک برای برنامه ریزی توسعه

استاد راهنما:

دکتر صلاح الدین محلاتی

استاد مشاور:

دکتر مظفر صرافی

تهیه و تنظیم:

رحساره اسدی

بهمن ماه ۱۳۷۷

۲۷۴۱۱



## «تاییدیه دفاع از پایان نامه»

دانشجوی دوره

این پایان نامه توسط خانم / آقای رخساره اسراری

کارشناسی ارشد رشته جنرالی شاخه / گرایش بزرگ زمینه های

در تاریخ ۳ - ۱۲ - ۷۷ مورد دفاع قرار گرفت و بر اساس رای هیأت داوران با نمره حصیمه

و درجه کارکی پذیرفته شد.

استاد راهنمای: محمد علی خلیل

استاد مشاور: مظفر صافی

هیأت ژورنی:

## کسر تقدیم به:

پدر و مادرم که هستی و قلاشم مدیون آنهاست،  
آنها که در تمای لحظات زندگی جاری‌اند و بهانه‌های  
زیبایی زندگی‌اند.

همسر و عموی مهربانم که از هیچگونه کوششی در  
به پایان رساندن این مجموعه دریغ نورزیدند.

## فهرست مطالب

عنوان	صفحه
مقدمه	I
هدف و طرح مسئله	III
پیشینه پژوهش	VI
سبک پژوهش	VI

### فصل اول: بررسی اوضاع طبیعی منطقه

۱-۱- موقعیت جغرافیایی و وسعت منطقه مطالعاتی	۲
۱-۲- ساختار زمین شناسی	۲
۱-۳- ژئومورفولوژی	۳
۱-۴- ویژگی آب و هوایی	۶
۱-۴-۱- دما	۶
۱-۴-۲- بارندگی	۷
۱-۴-۳- رطوبت نسبی	۱۱
۱-۴-۴- تیپ اقلیمی	۱۲
۱-۵- منابع آب	۱۳
۱-۵-۱- آبهای سطحی	۱۶
۱-۵-۲- آبهای زیرزمینی	۱۸
۱-۶- مرانع	۲۰

۲۵	.....۱-۸- جمع بندی مطالب فصل اول
۲۲	.....۱-۷- خاک

## فصل دوم: بررسی ویژگی های انسانی / اجتماعی

۳۲	.....۱-۲- ویژگی های جمعیت
۳۳	.....۲-۱-۲- تراکم جمعیت الف- نسبی
۳۴	.....۲-۱-۳- ب- زیستی
۳۴	.....۲-۱-۴- توزیع جغرافیایی جمعیت بر حسب نقاط شهری و روستایی
۳۵	.....۲-۱-۵- بعد خانوار
۳۶	.....۲-۱-۶- ترکیب جمعیت (سنی، جنسی)
۴۴	.....۲-۱-۷- مهاجرت
۴۸	.....۲-۱-۸- رشد و آینده نگری جمعیت
۴۹	.....۲-۲- پیش بینی جمعیت
۵۰	.....۲-۲-۱- ویژگی های اجتماعی جمعیت
۵۰	.....۲-۲-۲- بررسی وضعیت سواد
۵۳	.....۲-۲-۳- بررسی ساختار اقتصادی جمعیت
۵۷	.....۲-۲-۴- جمعیت فعال، شاغل و بیکار
۶۴	.....۳-۲-۳- جمعیت غیر فعال (بار تکفل)

۶۰	۴- جمع بندی مطالب فصل دوم.....
----	--------------------------------

### فصل سوم: بررسی ویژگی های اقتصادی شهرستان

۶۹	۳-۱- کشاورزی.....
۶۹	۳-۱-۱- زراعت.....
۶۹	۳-۱-۲- باغداری.....
۷۸	۳-۲- دامداری.....
۸۱	۳-۳- صنایع دستی.....
۸۳	۳-۴- صنعت و معدن.....
۹۴	۳-۵- جمع بندی مطالب فصل سوم.....

### فصل چهارم: بررسی امکانات و محدودیت های توسعه در شهرستان

۹۷	مقدمه.....
۹۸	۴-۱- محدودیتهای ناشی از عوامل طبیعی در شهرستان.....
۹۹	۴-۲- امکانات ناشی از عوامل طبیعی در شهرستان.....
۹۹	۴-۳- راهبرد پیشنهادی.....
۱۰۰	۴-۴- محدودیتهای ناشی از عوامل انسانی.....
۱۰۱	۴-۵- امکانات ناشی از عوامل انسانی.....

۶-۴- راهبرد پیشنهادی ..... ۱۰۱

۷- محدودیت های ناشی از فعالیت های اقتصادی

۸- کشاورزی، دامداری، صنعت، خدمات) ..... ۱۰۳

۹- امکانات ناشی از فعالیتهای اقتصادی

۱۰- (کشاورزی، دامداری، صنعت، خدمات) ..... ۱۰۴

۱۱- ۹- راهبرد پیشنهادی ..... ۱۰۵

۱۲- نتیجه نهایی ..... ۱۰۷

۱۳- فهرست منابع و مآخذ ..... ۱۱۲

## فهرست جداول

صفحه

عنوان

جدول شماره ۱-۱- معدل حداکثر و حداقل، میانگین های دمای روزانه و حداقل و حداکثر مطلق دمای شهر بابک	۷
جدول شماره ۲-۱- مقدار ریزش باران در ماههای مختلف سال	۹
جدول شماره ۳-۱- میزان رطوبت نسبی در ماههای مختلف سال	۱۱
جدول شماره ۴-۱- تعداد چاهها، قنات و میزان برداشت آب در دشت‌های مختلف شهرستان	۱۹
جدول شماره ۵-۱- انواع مراتع و مساحت هر یک از آنها	۲۱
جدول شماره ۱-۲- جمعیت کل، شهری، روستایی، شهرستان و استان در سالهای مختلف سرشماری	۳۲
جدول شماره ۲-۲- جمعیت دهستانهای شهرستان در سالهای مختلف سرشماری	۳۳
جدول شماره ۲-۳- تراکم جمعیت دهستانها در سال ۱۳۷۵	۳۳
جدول شماره ۲-۴- تراکم جمعیت شهرستان و استان در سالهای مختلف سرشماری	۳۴
جدول شماره ۲-۵- سطح بندی جامعه روستایی شهرستان بر حسب تعداد جمعیت	۳۵
جدول شماره ۲-۶- بعد خانوار شهرستان و استان برای سالهای مختلف سرشماری	۳۶
جدول شماره ۲-۷- جدول گروههای سنی سال ۱۳۷۵، ۱۳۶۵ شهرستان	
و سال ۱۳۷۵ استان	۳۷
جدول شماره ۲-۸- جدول گروههای سنی بر حسب سن و	

۳۸	جنس برای شهرستان-شهر-روستا
	جدول شماره ۲-۹- نسبت جنسی شهرستان، شهر، روستا
۴۰	در دوره های مختلف سرشماری
۴۰	جدول شماره ۲-۱۰- نسبت جنسی استان در سال ۱۳۷۵
	جدول شماره ۲-۱۱- توزیع گروههای سنی و نسبت جنسی
۴۱	جمعیت شهرستان-شهری-روستایی ۱۳۷۵
	جدول شماره ۲-۱۲- مهاجران وارد شده طی ۱۰ سال قبل از سرشماری آبان ۷۵ بر حسب آخرین
۴۶	محل اقامت قبلی به تفکیک تفاط شهربازی، روستایی و جنس
	جدول شماره ۲-۱۳- مهاجران وارد شده طی ۱۰ سال گذشته بر حسب جنس، سن و آخرین محل
۴۶	اقامت قبلی
	جدول شماره ۲-۱۴- مهاجران وارد شده طی سال های ۶۵-۷۵ بر حسب استان آخرین محل اقامت
۴۷	قبلی
	جدول شماره ۲-۱۵- جمعیت و نرخ رشد در سالهای مختلف سرشماری
۴۹	شهرستان و استان
۴۹	جدول شماره ۲-۱۶- پیش یینی جمعیت شهرستان برای سالهای مختلف
۵۰	جدول شماره ۲-۱۷- پیش یینی جمعیت شهری و روستایی
۵۱	جدول شماره ۲-۱۸- درصد با سوادی شهری و روستایی بر حسب جنس
۵۱	جدول شماره ۲-۱۹- درصد با سوادی جمعیت شهرستان در فاصله سالهای ۶۵-۷۵

۵۱	جدول شماره ۲-۲۰- درصد باسواندگان شهرستانهای استان در سال ۱۳۷۵
۵۳	جدول شماره ۲-۲۱- درصد بخش های مختلف اقتصادی (شهرستان- شهر- روستا)
۵۴	جدول شماره ۲-۲۲- توزیع جمعیت شاغل ۱۰ ساله و بیشتر استان و شهرستان
۵۵	در سال ۷۵
۵۶	جدول شماره ۲-۲۳- بخش های فعالیت اقتصادی شهرستان شهر بابک
۵۷	جدول شماره ۲-۲۴- تعداد و درصد فعالیت جمعیت ده ساله و بیشتر به تفکیک شهرستان، شهر و روستا
۵۸	جدول شماره ۲-۲۵- تعداد شاغلین و خانوارهای شهری و روستایی شهرستان شهر بابک و کل کشور
۵۹	جدول شماره ۲-۲۶- شاغلین شهری و روستایی شهرستان شهر بابک کشور به ازاء هر خانوار
۶۰	جدول شماره ۲-۲۷- تعداد و درصد فعالیت جمعیت ده ساله و بیشتر استان
۶۱	جدول شماره ۲-۲۸- میزان فعالیت جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر بر حسب سن به تفکیک نقاط شهری و روستایی و جنس
۶۲	جدول شماره ۲-۲۹- پیش‌بینی جمعیت فعال، شاغل و بیکار برای سالهای مختلف شهر و روستا
	جدول شماره ۲-۳۰- تعداد و درصد کارگاهها و تعداد و درصد شاغلین کارگاهها برای شهرستان -

جدول شماره ۳-۱- تولید و سطح زیر کشت محصولات عمده زراعی و بای شهرستان در سال

۷۱.

۱۳۷۵

جدول شماره ۳-۲- سطح زیر کشت محصولات باگداری به تفکیک دهستان

۷۲

سال ۷۵-۷۶

۷۳

جدول شماره ۳-۳- محصولات زراعی شهرستان به تفکیک دهستان

۷۴

جدول شماره ۳-۴- سطح زیر کشت و تولید محصولات زراعی شهرستان

۷۵

جدول شماره ۳-۵- سطح زیر کشت و تولید محصولات باگداری شهرستان

۸۰

جدول شماره ۳-۶- تعداد و ظرفیت دامداریها و پرورشندی های صنعتی

۸۰

جدول شماره ۳-۷- تعداد، ظرفیت و تولید واحد های پرورش مرغ گوشتی (صنعتی)

۸۴

جدول شماره ۳-۸- تقسیم بندی صنایع در شهرستان شهر بابک

۸۶

جدول شماره ۳-۹- گروه بندی شهرستانها بر حسب استعداد صنعتی

۸۶

جدول شماره ۳-۱۰- تقسیم بندی شهرستانها بر حسب درجه برخورداری از توسعه

جدول شماره ۳-۱۱- پیش بینی فضاهای صنعتی افزوده شده و فضاهای صنعتی

۸۷

مورد نیاز

۹۳

جدول شماره ۳-۱۲- مشخصات شرکت های پیمانکاری مجتمع مس میدوک

جدول شماره ۴-۱- تقسیم بندی زیر منطقه های شهرستان و جمعیت، شاغلین هر زیر منطقه در سال

۱۱۰

۱۳۸۵، ۱۳۷۵

## فهرست نمودارها

صفحه

عنوان

- | صفحه | عنوان   |
|------|---|
| ۷    | ۱- نمودار میانگین ، حداقل مطلق و حداقل مطلق دمای شهر بابک     |
| ۹    | ۲- نمودار آبرو ترمیک شهرستان شهر بابک                         |
| ۱۰   | ۳- نمودار اقلیمی ایستگاه شهر بابک                             |
| ۱۲   | ۴- نمودار رطوبت نسبی شهرستان شهر بابک                         |
| ۳۹   | ۵- نمودار دیاگرام سه گوش برای ارزیابی جوانی جمعیت             |
| ۴۲   | ۶- نمودار هرم سنی جمعیت شهرستان شهر بابک                      |
| ۴۳   | ۷- نمودار هرم سنی جمعیت استان کرمان                           |
|      | ۸- نمودار مهاجران وارد شده در طی ۱۰ سال قبل از سرشماری ۷۵     |
| ۵۲   | به نقاط شهری شهرستان شهر بابک                                 |
|      | ۹- مهاجران وارد شده طی ۱۰ سال قبل از سرشماری ۷۵               |
| ۵۲   | به نقاط روستایی شهرستان شهر بابک                              |
| ۵۴   | ۱۰- نمودار درصد باسواندی جمعیت ۶ سال به بالای استان و شهرستان |
| ۵۴   | ۱۱- درصد باسواندان شهرستانهای استان کرمان ۱۳۷۵                |
|      | ۱۲- درصد باسواندان در جمعیت ۶ ساله و بیشتر شهرستان شهر بابک   |
| ۵۶   | بر حسب سن و به تفکیک جنس                                      |
|      | ۱۳- درصد باسواندان در جمعیت ۶ ساله و بیشتر شهرستان شهر بابک   |
| ۵۹   | بر حسب سن به تفکیک نقاط شهری و روستایی                        |

۶۳

۱۴- درصد شاغلان بخش های عمدۀ اقتصادی استان، شهرستان

۶۴

۱۵- درصد شاغلان بخش های عمدۀ اقتصادی به ترتیب

در سالهای ۷۰، ۶۵، ۵۵، شهرستان

۷۱

۱۶- توزیع نسبی فعالیت جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر شهرستان شهر بابک

بر حسب سن به تفکیک جنس

۷۲

۱۷- میزان فعالیت جمعیت ۱۰ ساله و بیشتر شهرستان شهر بابک

بر حسب سن به تفکیک جنس

۷۷

۱۸- نمودار درصد شاغلین در کارگاهها برای شهرستان

۹۴

۱۹- نمودار درصد شاغلین در کارگاهها به تفکیک شهر و روستا

## فهرست عکسها

صفحه

عنوان

عکس شماره ۱: حفظ و ذخیره آبها برای تغذیه مصنوعی

۱۰ سفره‌های زیرزمینی و مصرف کشاورزی

۲۰ عکس شماره ۲: آبیاری به شیوه بارانی برای کاهش مصرف آب.

عکس شماره ۳: ترمینال ضبط پسته (محلی) که پسته‌ها در آنجا

۷۶ پوست گرفته و شسته شده و آماده فروش است)

عکس شماره ۴: کشت فاروئی گندم

۸۱ عکس شماره ۵: نمونه‌ای از گاوداری صنعتی در شهرستان شهر بابک

۸۳ عکس شماره ۶: نمونه‌ای از فعالیتهای قالی بافی توسط جهاد در روستاهای