



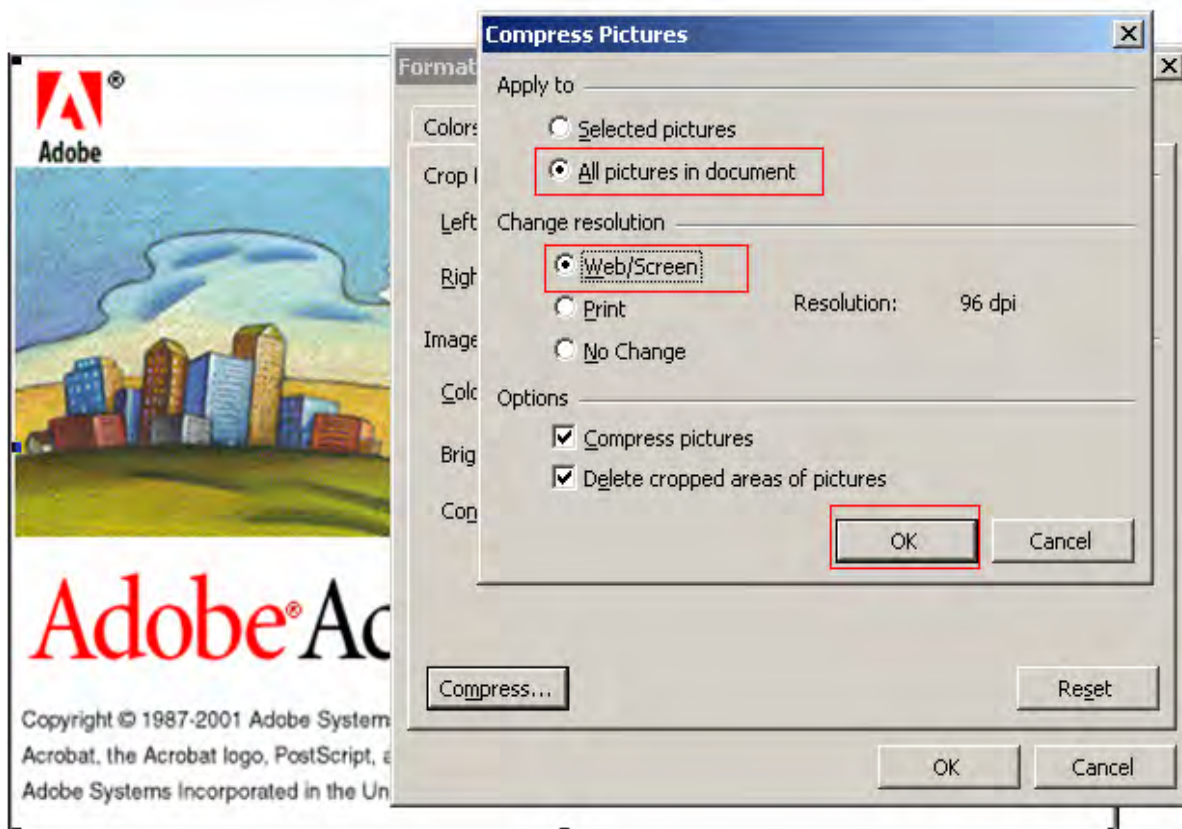
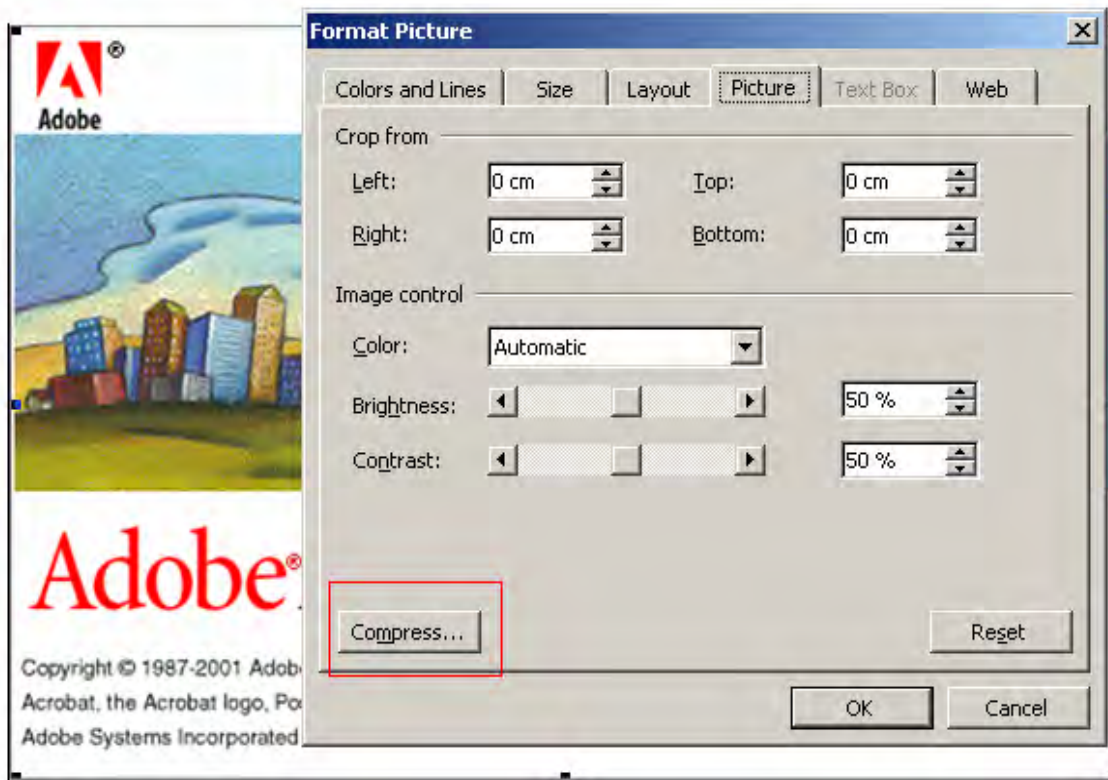
راهنمای کاهش حجم فایل های PDF

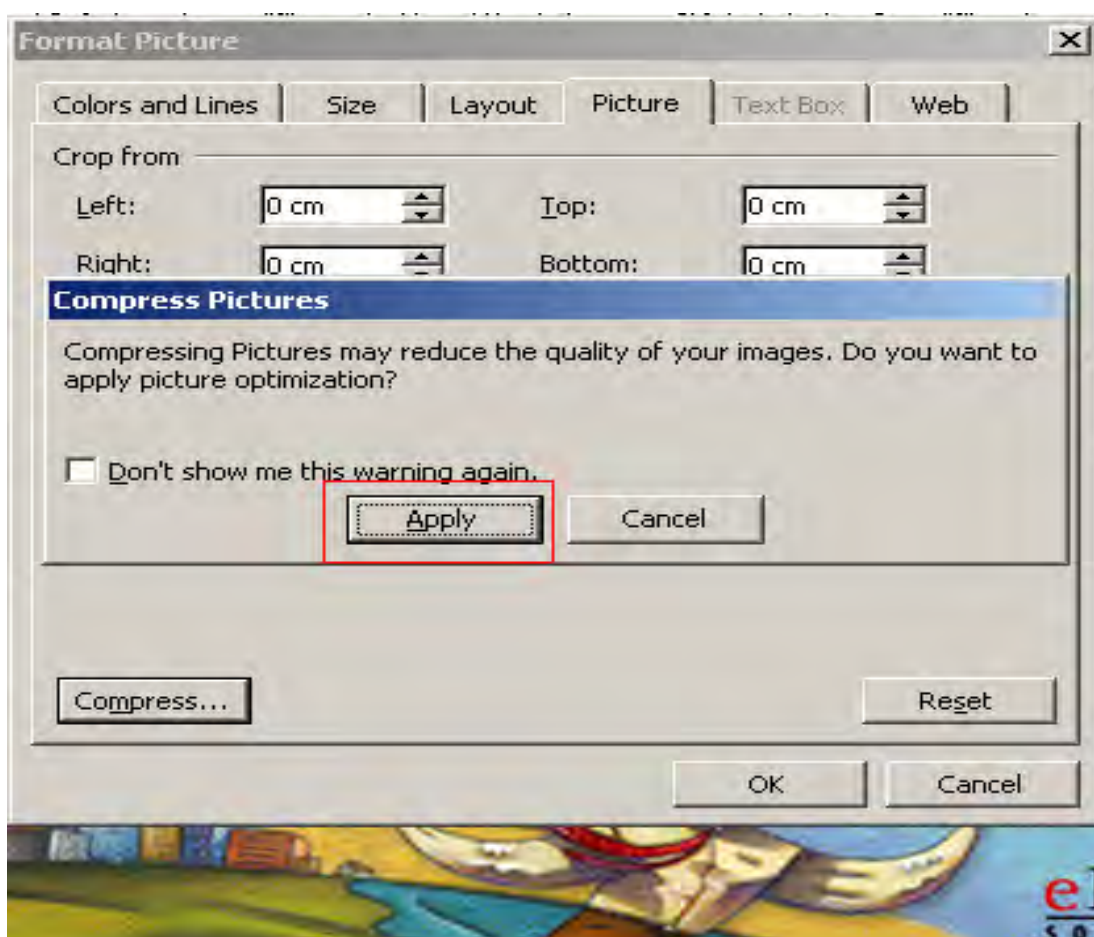
در این مستند سعی می شود تا روشهای کاهش حجم نسخه الکترونیکی کتاب (فایل PDF) ارائه شود. معمولا اغلب فایل های PDF توسط نرم افزار Adobe Acrobat Pro بهینه سازی شده و حجم آنها تا حد بسیار زیادی کاهش پیدا می کند. البته ذکر این نکته ضروری می باشد که انجام عملیات بهینه سازی روی فایل (مانند کاهش Resolution و سیاه و سفید کردن عکس ها) در نرم افزار اولیه که فایل PDF از آن ساخته شده است امکانپذیرتر خواهد بود.

روشهای کاهش حجم فایل :

- الف- اگر نسخه نهایی فایل (قبل از ساخت فایل PDF) با نرم افزار Word تولید شده باشد و فایل حاوی تصویر باشد ابتدا به روش زیر عمل کرده و سپس نسخه PDF فایل را تولید نمایید.
- 1- روی یکی از عکسها Right-Click کرده و گزینه Format Picture را انتخاب کرده و در پنجره های بعدی گزینه های مشخص شده را مطابق عکسهای ذیل انتخاب نمایید.



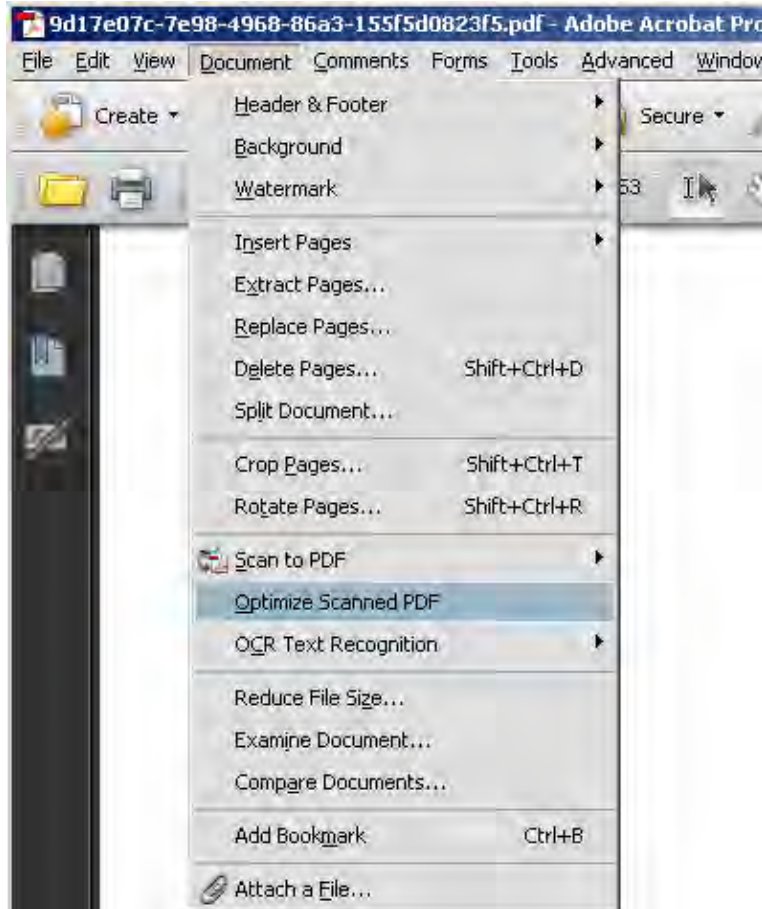


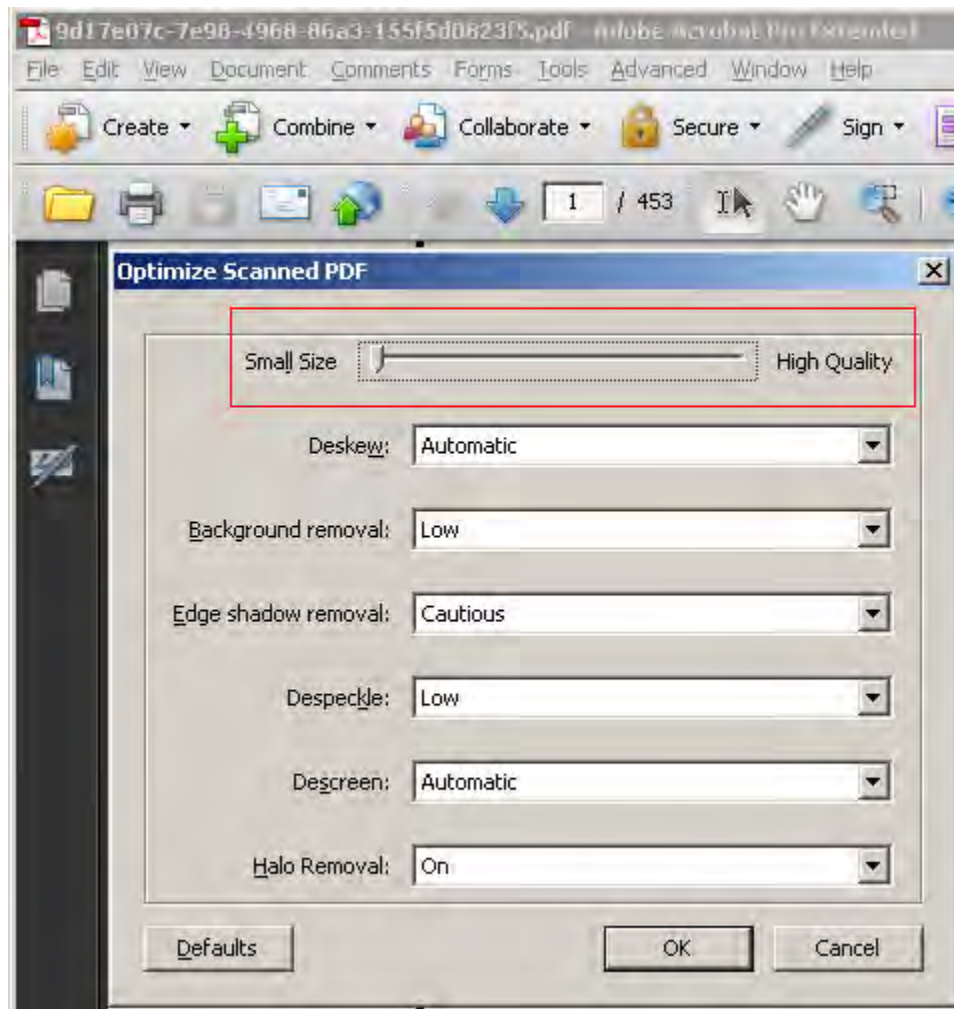


در نهایت کلید OK را در پنجره آفر زده و فایل را با حالت جدید ذخیره نمایید. فواید دید که میم فایل بطور ملموسی کاهش یافته است. حال با نرم افزار Adobe Acrobat Pro (ترجمیما نسخه 9) این فایل را به PDF تبدیل نمایید.

ب- روشهای کاهش حجم فایل PDF با استفاده از نرم افزار Adobe Acrobat Pro 9

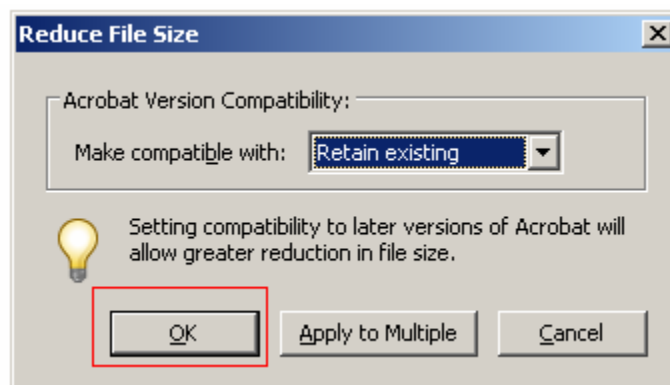
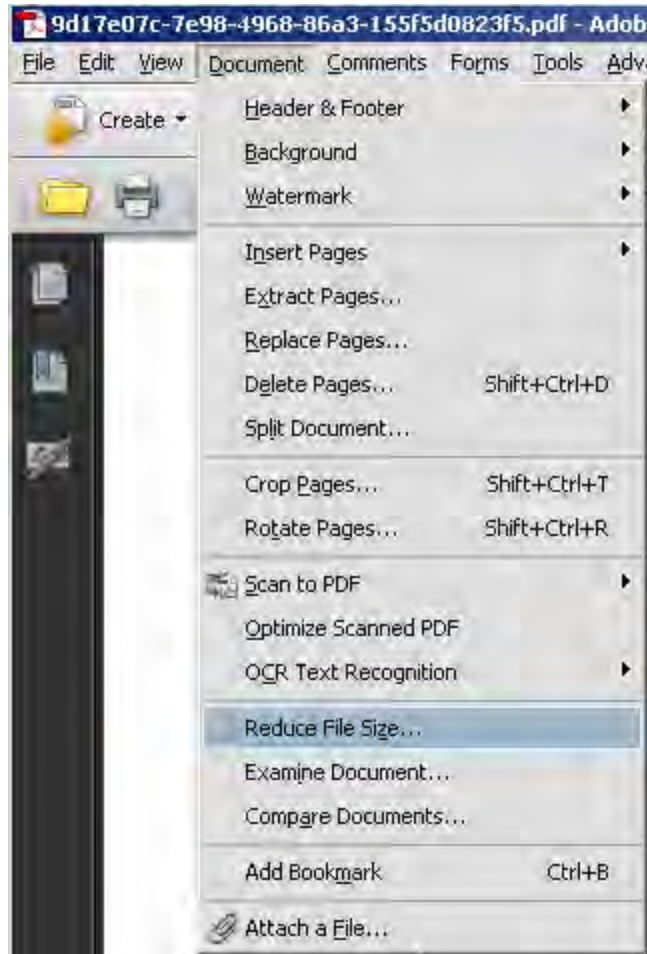
روش اول : ابتدا فایل را در محیط Acrobat باز کرده و از منوی Document گزینه Optimize Scanned PDF را انتخاب کنید. در پنجره جاری نشانه Quality را به سمت Small Size کشیده و کلید OK را فشار دهید.

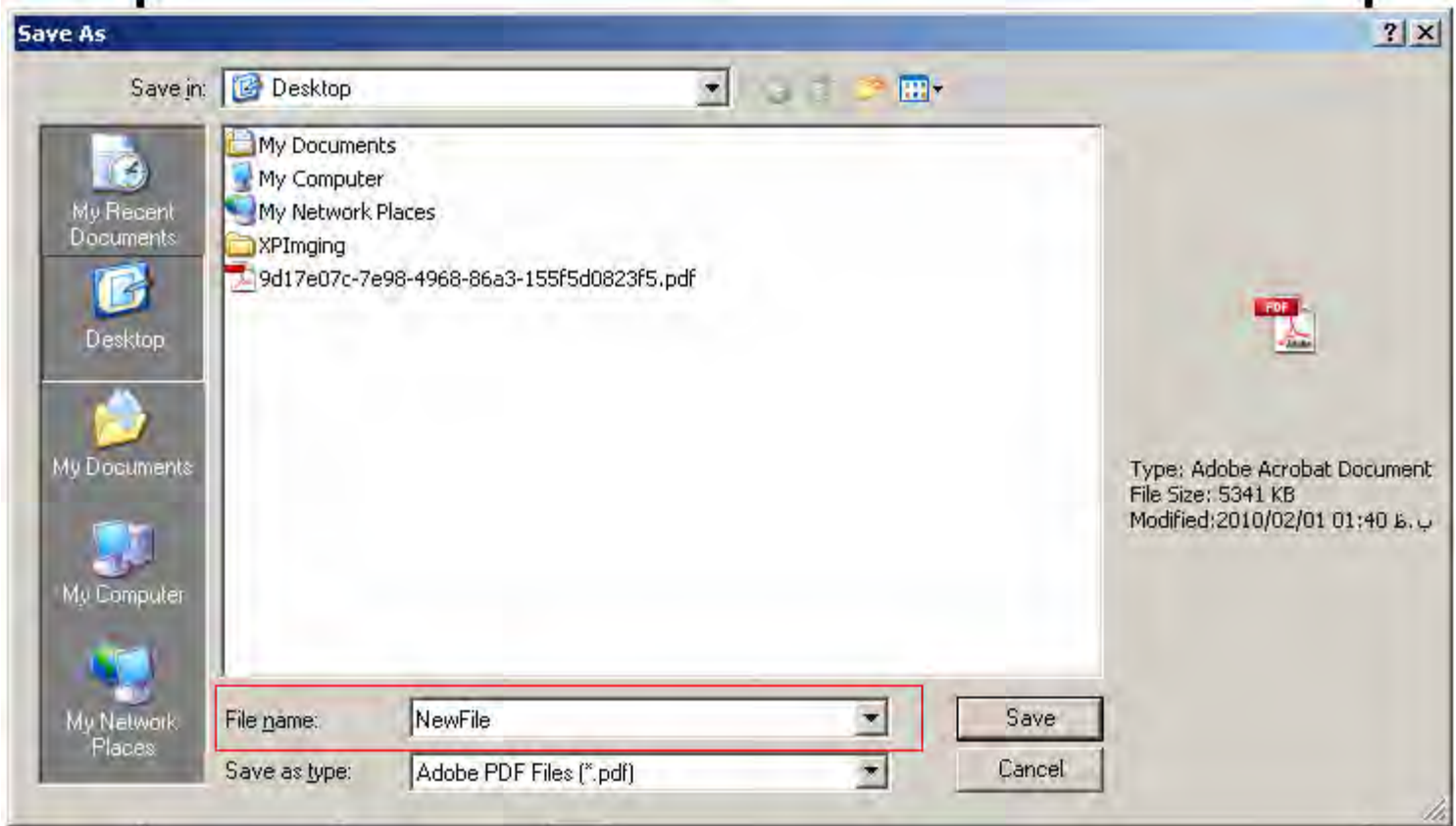




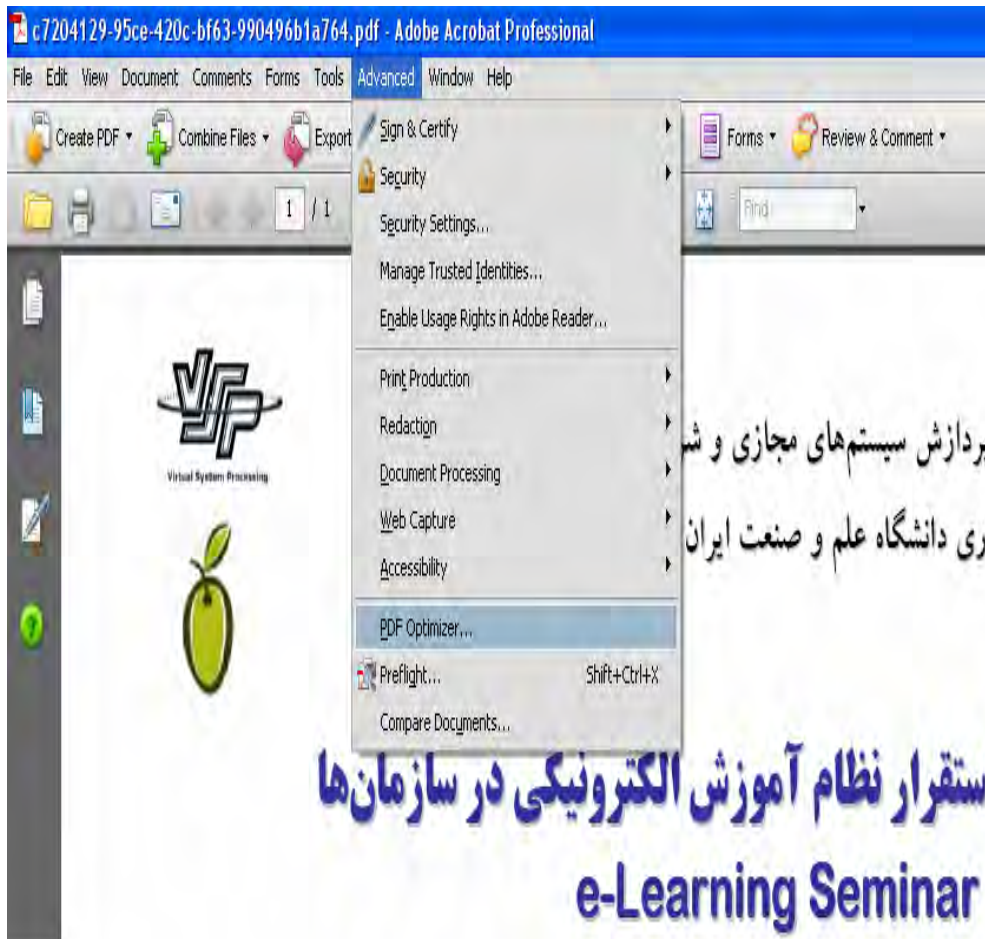
صبر نمایید تا عمل بهینه سازی انجام شود . پس از اتمام کار فایل را ذخیره نمایید. (روش فوق بیشتر در مورد فایل‌هایی تأثیرگذار است که فایل PDF از تصاویر اسکن شده تهیه شده است).

روش دوم : ابتدا فایل را در محیط Acrobat باز کرده و از منوی Document گزینه Reduce File Size را انتخاب کرده و در پنجره های ظاهر شده تنظیمات پیش فرض را تایید نمایید تا اینکه از شما نام و مسیر ذخیره فایل جدید خواسته شود. پس از وارد کردن نام جدید صبر نمایید تا عملیات به اتمام برسد. ممکن است انجام عملیات زمان زیادی طول بکشد. این زمان به نوع و حجم فایل اولیه بستگی دارد. پس از اتمام کار فایل جدید را مشاهده نمایید.

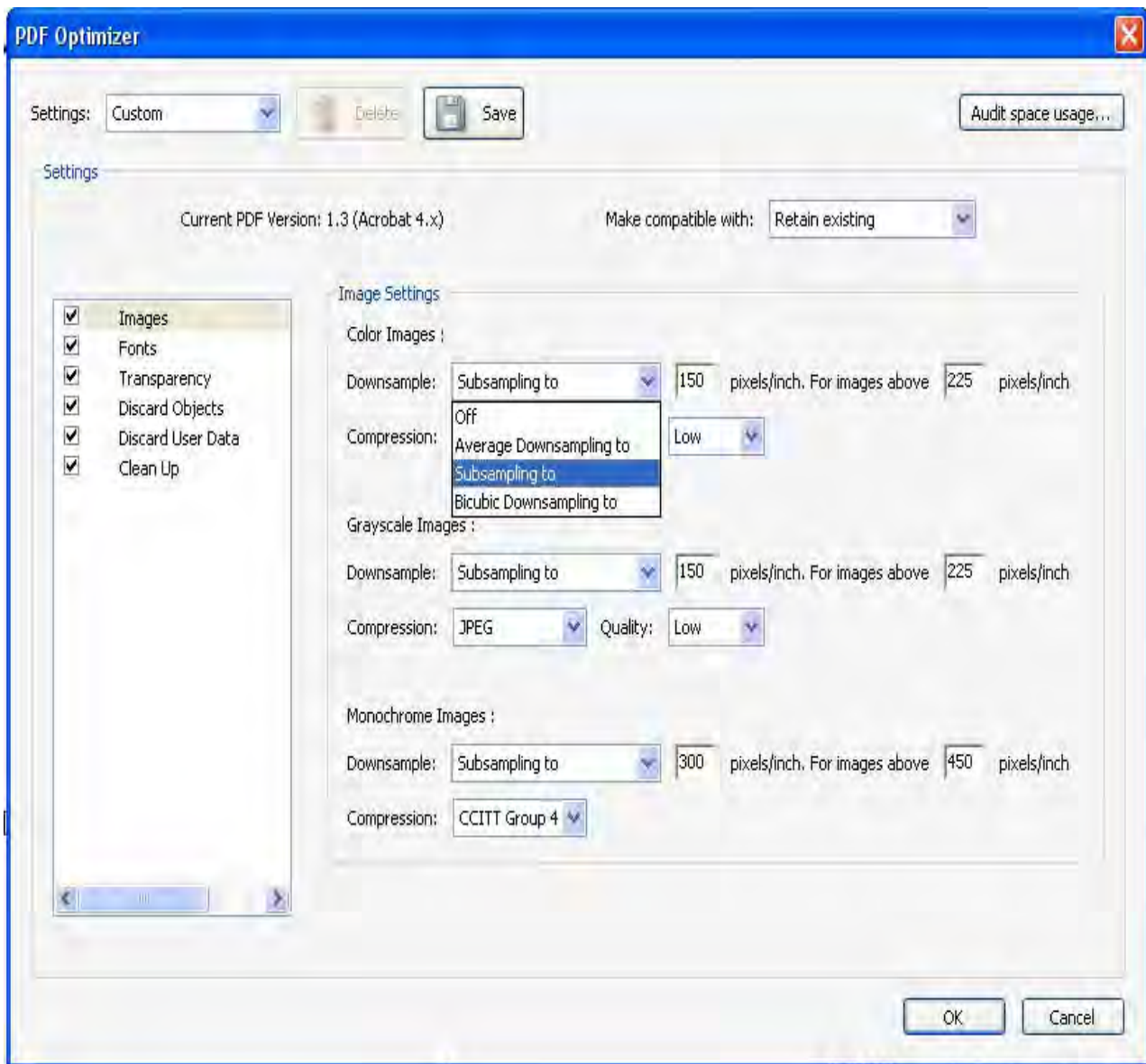




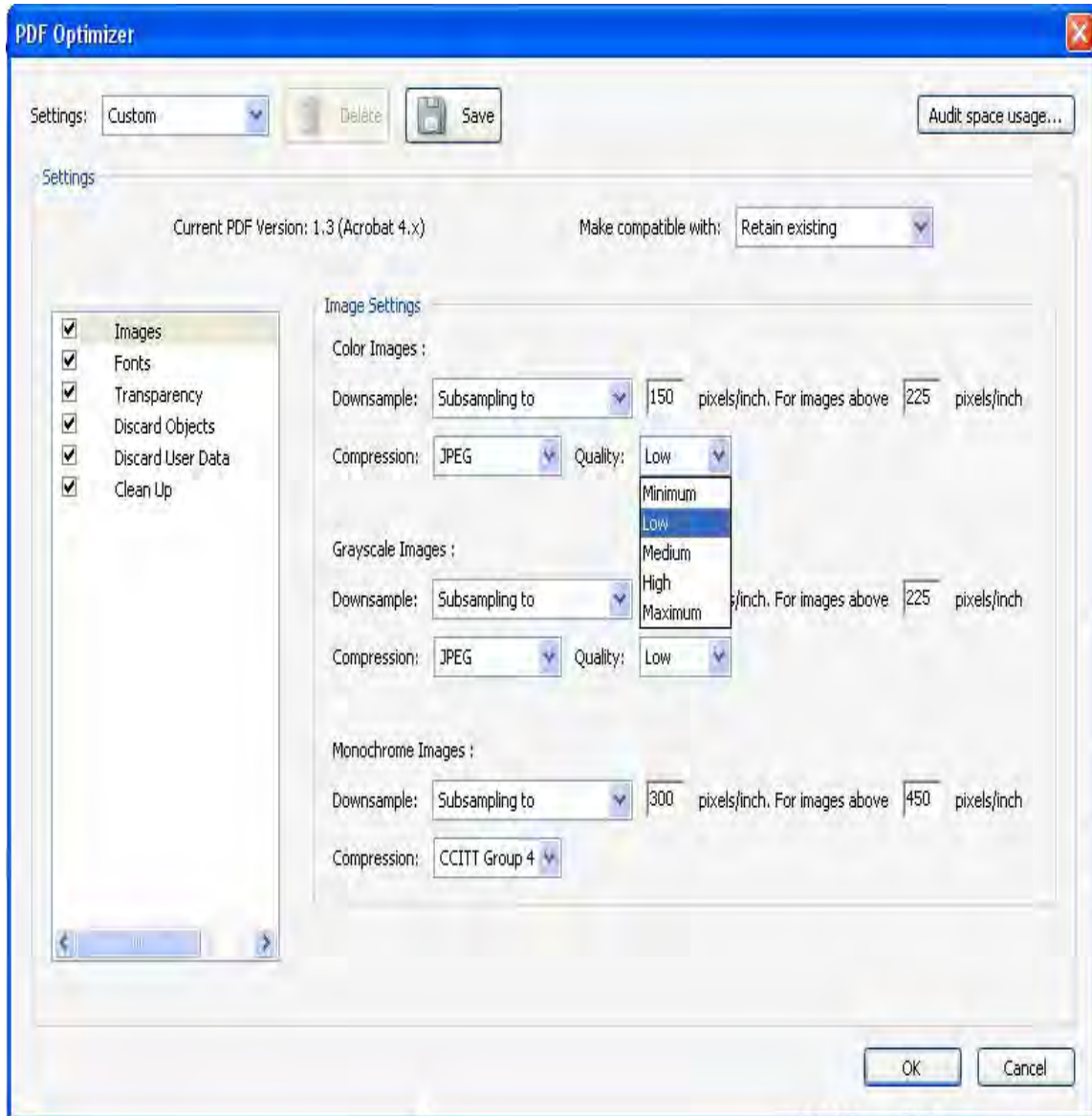
روش سوم: ابتدا فایل PDF را باز
نمایید. سپس از منوی Advanced
گزینه PDF Optimizer را انتخاب
نمایید



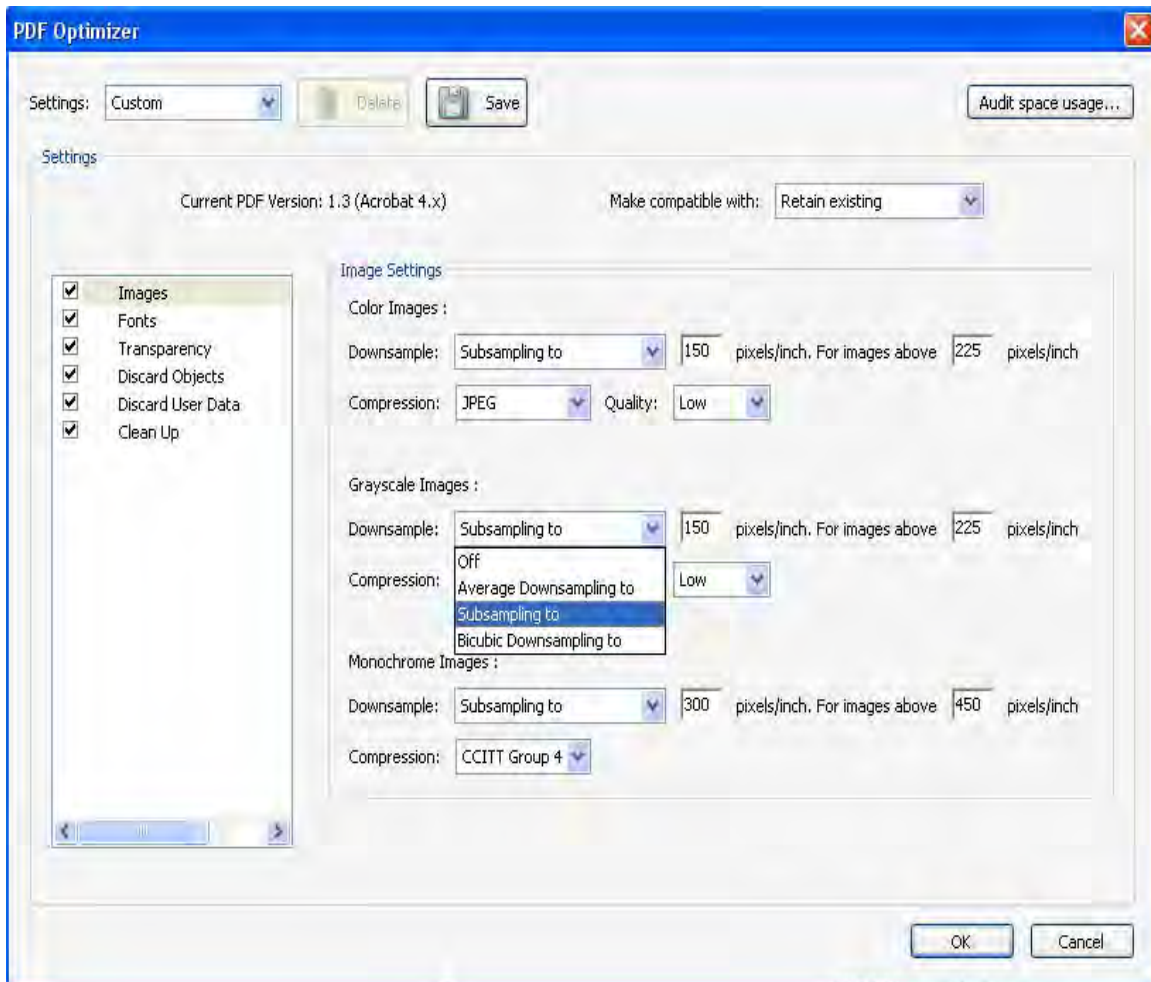
در قسمت Image Settings گزینه Subsampling to را برای آتیم Downsample انتخاب کنید



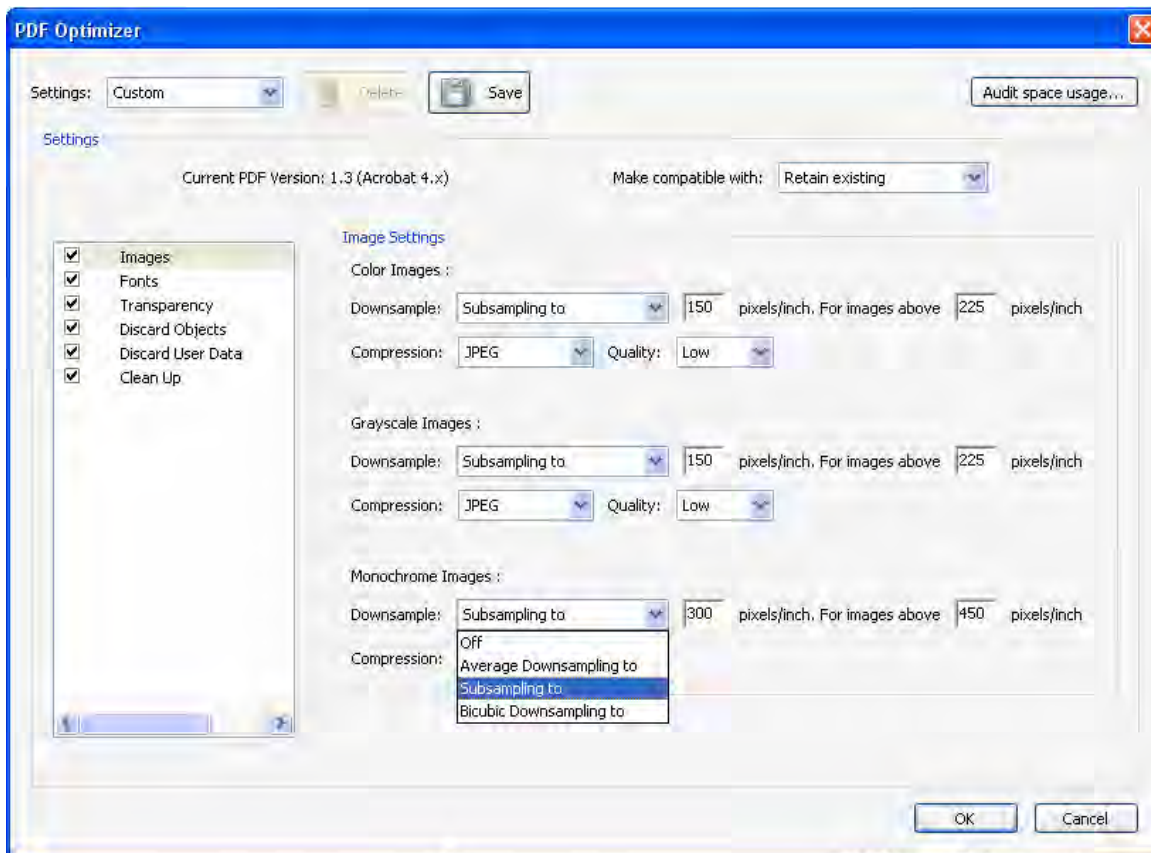
در قسمت Image Settings گزینه Low را برای آتَم Quality انتخاب کنید



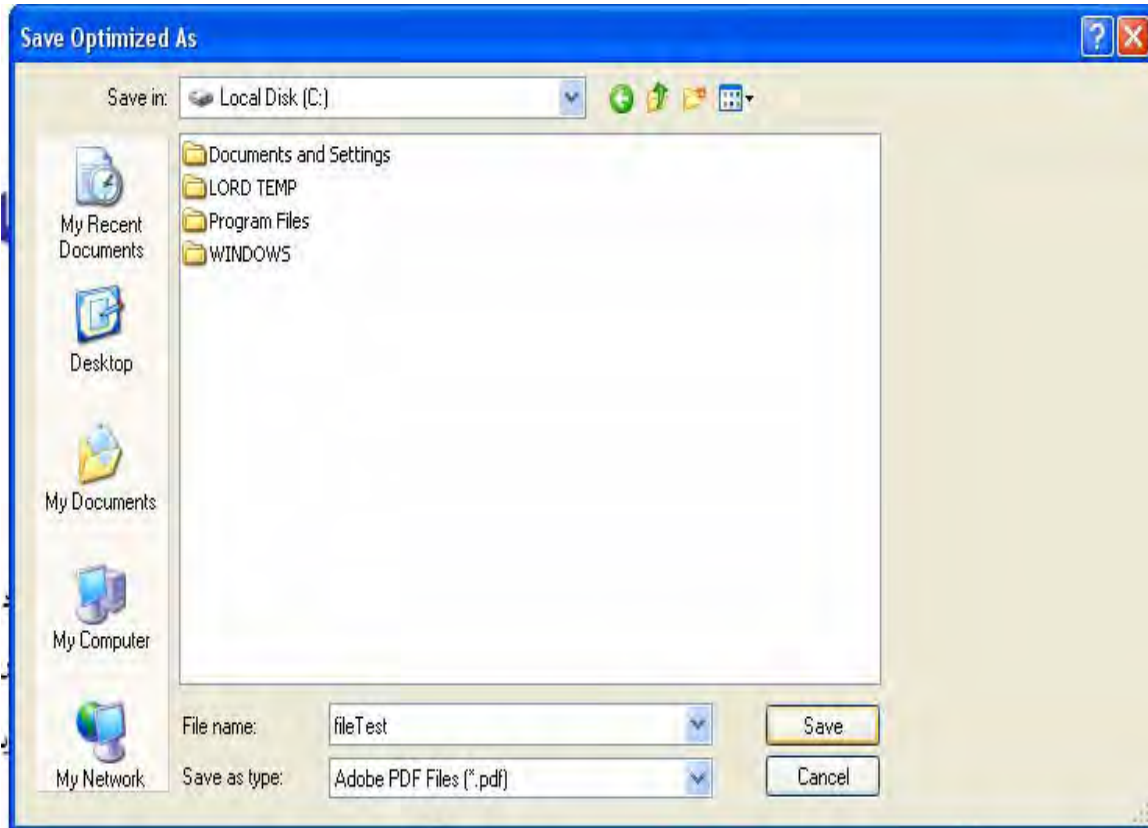
در قسمت Grayscale Images گزینه Subsampling to و Low را بترتیب برای آیتم های Downsample و Quality انتخاب کنید.



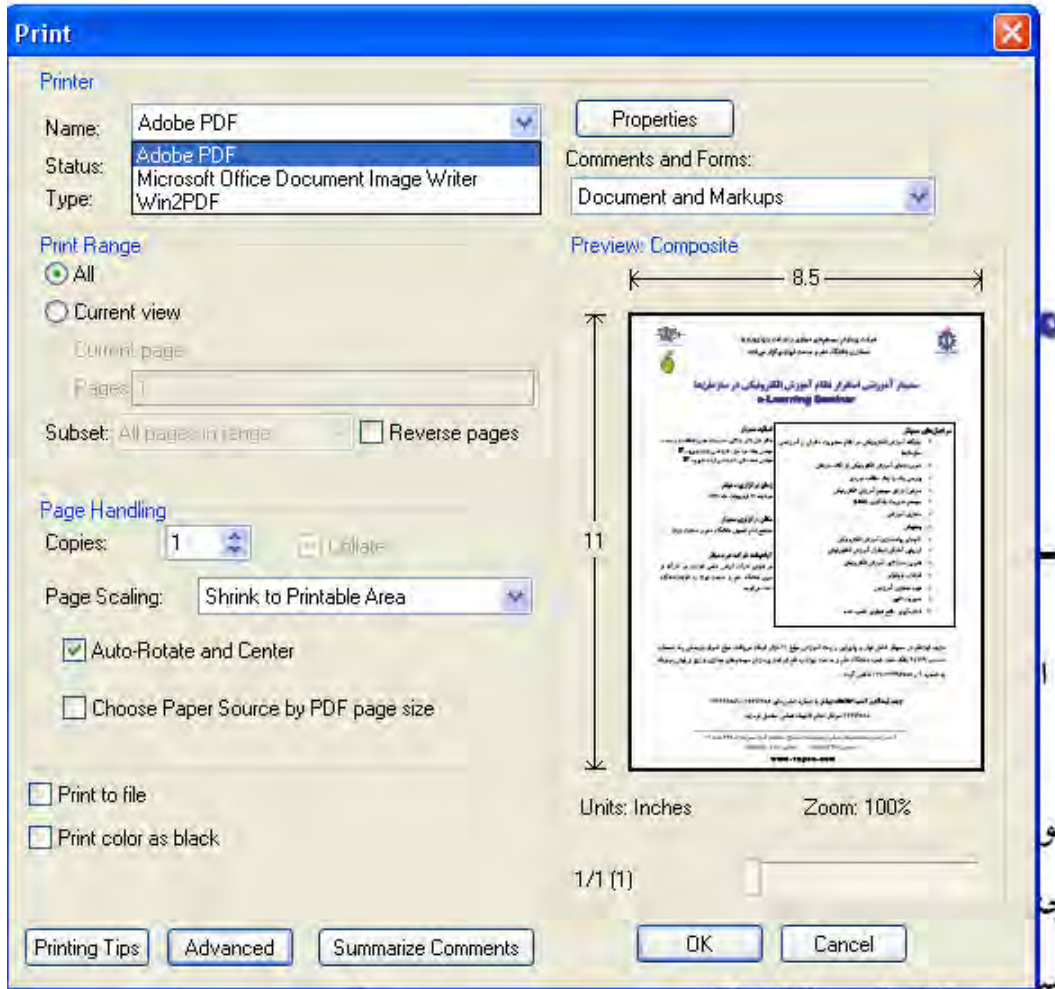
در قسمت Monochrome Images نیز گزینه Subsampling را برای آیتم Downsample انتخاب کنید و در انتها کلید OK را کلیک کنید.



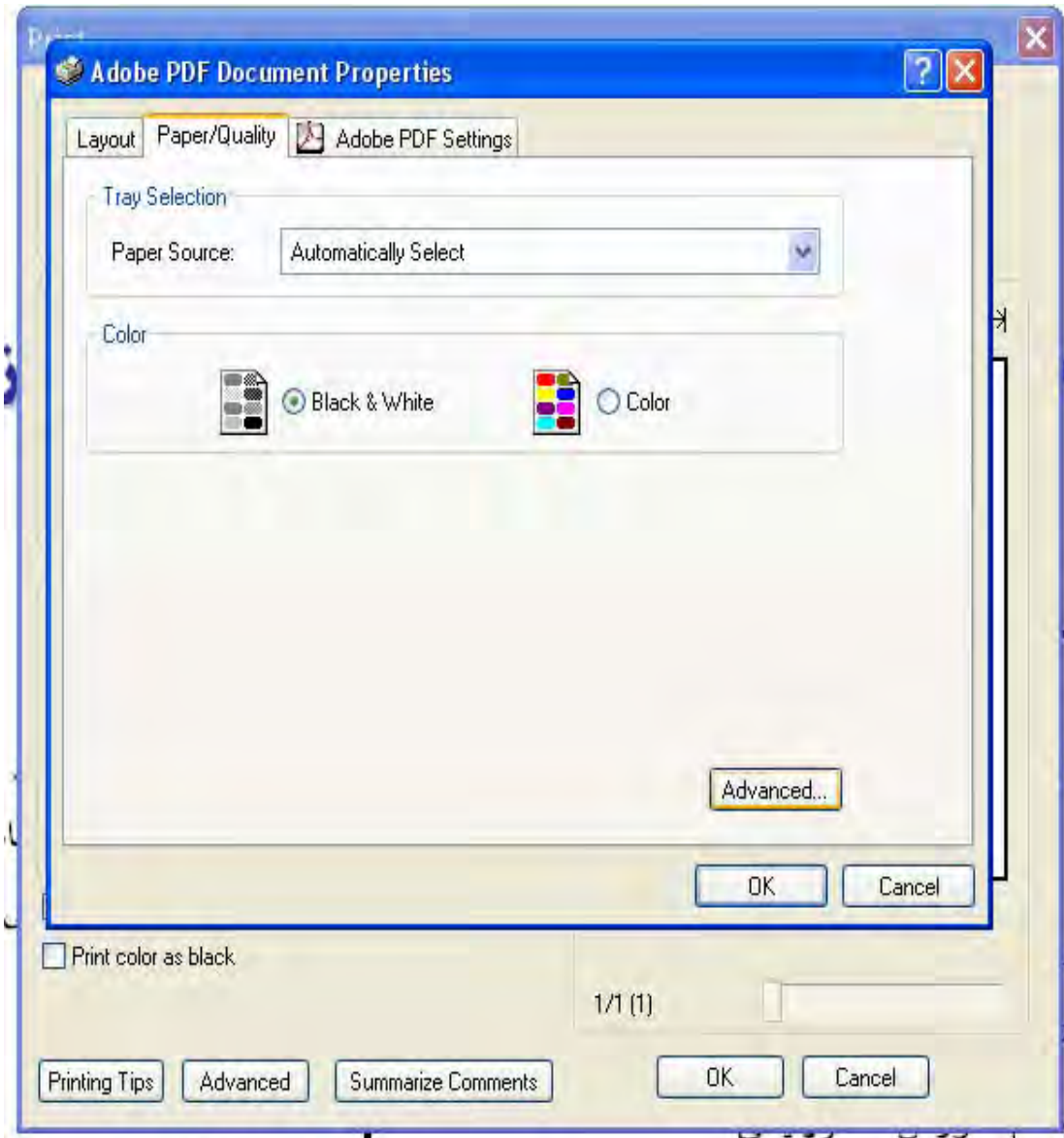
نام و مسیر فایل جدید بهینه شده را تعیین نمایید.



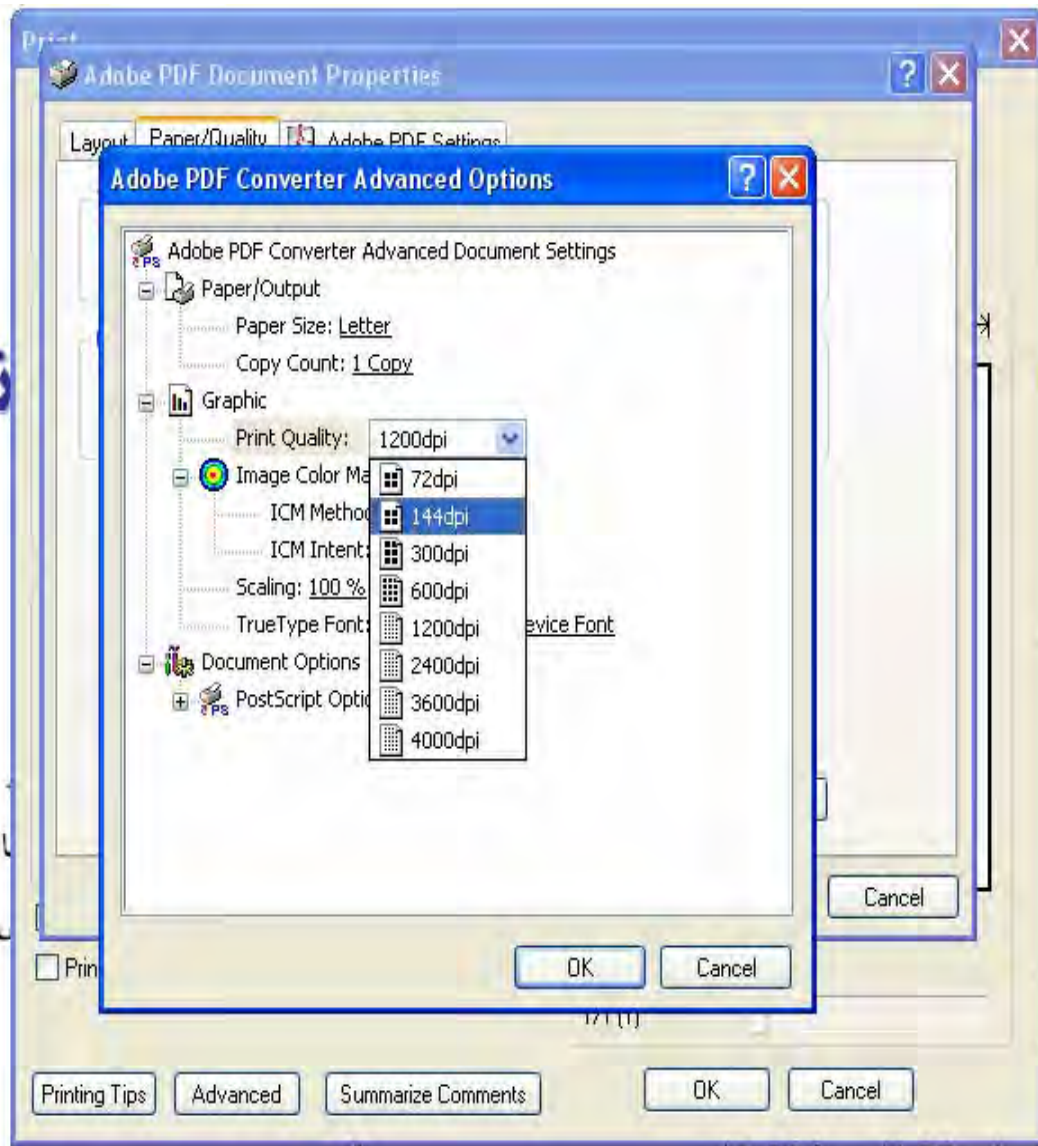
روش چهارم: فایل را باز کرده «از منوی File گزینه Print را انتخاب کرده و در لیست پرینترها، پرینتر مجازی Acrobat PDF را انتخاب کرده و کلید Properties را کلیک می کنید.



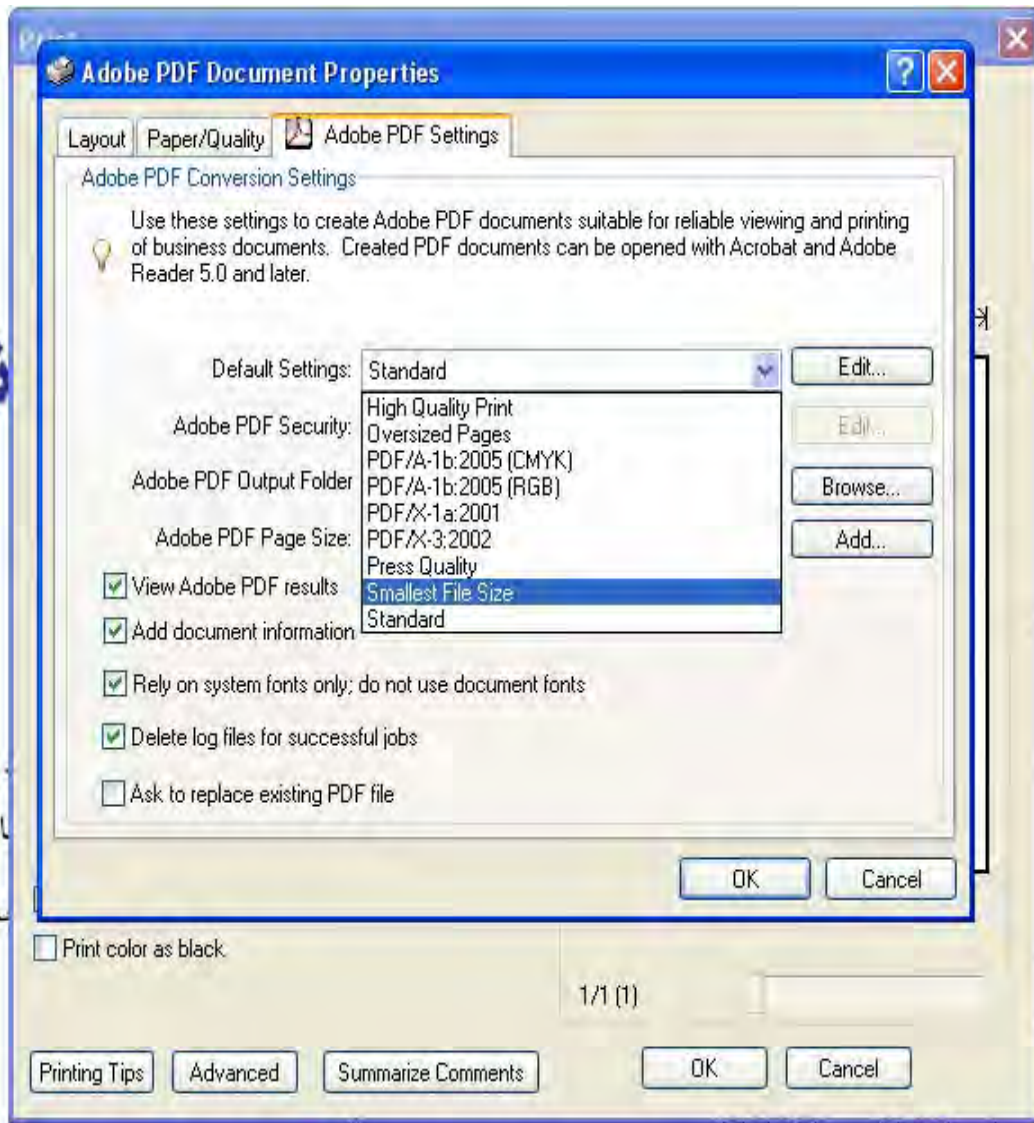
در منوی Paper/Quality در قسمت color گزینه Black & White را انتخاب کرده و سپس کلید Advanced را فشار دهید.



در صفحه مقابل از منوی Graphic گزینه 144dpi را برای آیکم Print quality انتخاب کرده و کلید OK را فشار دهید.



از منوی Adobe PDF Settings گزینه Smallest File Size را برای آیکم Default Setting انتخاب کرده و کلید OK را بزنید.



در انتها نام و مسیر فایل نهایی را تعیین نمایید. توجه داشته باشید که در هر مرحله ذخیره فایل مقداری زمان می برد. صبر کنید تا سیستم عمل ذخیره را انجام دهد.

