***نبذه تاريخية عن اندونيسيا :***

 تتالف اندونيسية من مجموعة من الجزر باقليم جنوب شرقي اسيا ويبلغ مجموع هذه الجزر 13667 جزيرة ، وتتوقف اهمية كل جزيرة على موقعها الجغرافي وخصوبة تربتها ونوعيتها ، فاهم الجزر الاندونيسية تعتبر جزيرة **بورينيو** من اكبر الجزر في العالم وتمتاز بقلة ارتفاعها والتي نادرآ مايزيد عن 1200 متر ، ومن اهم السلاسل الجبلية الرئيسية في الجزيرة ( جبل كنابالو ـ جونونغ زيا) اذ تمتد بين الشمال الشرقي والجنوبي الغربي وتعتبر الحد السياسي الفاصل بين اندونيسيا وماليزيا ، وينساب ايضا منها نهر ( ماها كام ـ كابواس ـ كاهايان ) باتجاه الجنوب والجنوب الغربي .

 بينما تعتبر جزيرة **ســـومطرة** احدى جزر اندونيسيا الثلاث الضخمة وتمتد بين الشمال الغربي والجنوب الشرقي ، وبفصلها عن جزيرة جاوة مضيق سونداا وعن شبة جزيرة الملايو مضيق مالاقا ، ومن حيث التضاريس تقسم جزيرة سومطرة الى اربعــ’ اقاليم وهي اقليم نطاق السلاسل الداخلية غير البركانية واقليم السهل الساحلي الضيق واقليم السهول الساحلية الشرقية (ارض رسوبية تكثر فيها المستنقعات) واخيرآ اقليــم سلسلة جبال باريزان (العمود الفقري للجزيرة تكثر فية البراكين ) ، وتعد جبال ( ايونغ ـ باونغ ) وجبال ( لويسر ) في الشمال ، وجبــأل ( ميرابي وكريني ) في الوسط ، وجبل (دميــو) في الجنوب اهـــم جبال جزيرة سومطرة ، امــأ اهم انهارها هي ( أساهان ـ كامبار ـ اندرا جيري ـ باتا نغهاري) .

 ومن جانب اخر ، تتركز جزيرة جاوة فوق رف سوندا التي يبلغ طولها 1000 كيلومتر ، وتقسم ايضــأ جزيرة جاوة من حيث التضاريس الى اربــع نطاقات ومنها النطـــأق الجبلي الجنوبي ( يتكون من صخور رسوبية مشتقة من مفتتات البراكين والاحواض الرسوبية ) ونطاق الارصفة الجيرية والنطاق الرسوبي الشمالي ، واخيــرأ النطاق البركاني الذي يتكون من 50 بركانآ نشطآ . امــأ اهم انهارها هي ( جاوة ـ شيتاروم ـ شيمانوك ـ برانتاس ) . واخيـــرآ حزيرة **سولاويسي** وهي ذات شكل خاص يسبه حرف k وتتكون من الصخور النارية والمتحولة ، امــا اهم الخلجانات خليج توميني في الشمال ، وخليج تولو في الشرق وخليج بوني في الجنوب . وتتكون من مجموعة من السلاسل الجبلية اهمها جبل لومبوباتانغ في الجنوب وجبل رانتي كومبالا ، وتتخلها اودية عميقة تتجمع في باطنها مجموعة من البحيرات الاخدوية والبركانية .