

# **Analiza pokazatelja poslovanja trgovačkog društva Hrvatske šume d.o.o.**

---

**Fric, Miroslav**

**Master's thesis / Diplomski rad**

**2019**

*Degree Grantor / Ustanova koja je dodijelila akademski / stručni stupanj:* **University of Zagreb, Faculty of Forestry / Sveučilište u Zagrebu, Šumarski fakultet**

*Permanent link / Trajna poveznica:* <https://urn.nsk.hr/um:nbn:hr:108:593222>

*Rights / Prava:* [In copyright/Zaštićeno autorskim pravom.](#)

*Download date / Datum preuzimanja:* **2024-04-26**



*Repository / Repozitorij:*

[University of Zagreb Faculty of Forestry and Wood Technology](#)



**ŠUMARSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

**ŠUMARSKI ODSJEK**

**SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJ**

**TEHNIKA, TEHNOLOGIJA I MANAGEMENT U ŠUMARSTVU**

**Miroslav Fric**

**ANALIZA POKAZATELJA POSLOVANJA TRGOVAČKOG  
DRUŠTVA HRVATSKE ŠUME D.O.O.**

**DIPLOMSKI RAD**

**ZAGREB, 2019.**

**ŠUMARSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU**

**ŠUMARSKI ODSJEK**

**ANALIZA POKAZATALJA POSLOVANJA TRGOVAČKOG  
DRUŠTVA HRVATSKE ŠUME D.O.O**

**DIPLOMSKI RAD**

DIPLOMSKI STUDIJ: Tehnika, tehnologija i management u šumarstvu

PREDMET: Ekonomika šumarske tvrtke

ISPITNO POVJERENSTVO: 1. dr. sc. Stjepan Posavec, izv.prof. (mentor)

2. dr. sc. Karlo Beljan (član)

3. dr. sc. Mario Šporčić, izv. prof. (član)

4. dr. sc. Matija Bakarić (zamjenski član)

Student: Miroslav Fric

JMBAG: 0068219254

BROJ INDEKSA: 006061

DATUM ODOBRENJA TEME: 25. 4. 2019.

DATUM PREDAJE RADA: 30.9.2019.

DATUM OBRANE RADA: 1.10. 2019.

**ZAGREB, RUJAN 2019.**

	<b>IZJAVA O IZVORNOSTI RADA</b>	<b>OB ŠF 05 07</b>
		Revizija: 1
		Datum: 28.6.2017.

„Izjavljujem da je moj *diplomski rad* izvorni rezultat mojega rada te da se u izradi istoga nisam koristio drugim izvorima osim onih koji su u njemu navedeni“.

---

*vlastoručni potpis*

*Miroslav Fric*

U Zagrebu, 27.9.2019.

## DOKUMENTACIJSKA KARTICA

Naslov	Analiza pokazatelja poslovanja trgovačkog društva Hrvatske šume d.o.o.
Title	Profitability indicator analysis of Croatian forests Ltd.
Autor	Miroslav Fric
Adresa autora	Kralja Zvonimira 8, Grubišno Polje
Mjesto izrade	Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Vrsta objave	Diplomski rad
Mentor	Dr. sc. Stjepan Posavec, izv. prof.
Izradu rada pomogao	Dr. sc. Karlo Beljan
Godina objave	2019.
Obujam	30 stranica, 16 tablica, 24 slike i 12 navoda literature
Ključne riječi	Hrvatske šume d.o.o., analiza poslovanja, ekonomičnost, rentabilnost
Key words	Croatian forests Ltd, business analysis, profitability, business efficiency
Sažetak	Analizirano je poslovanje poduzeća Hrvatske šume d.o.o. u razdoblju 2014. – 2018. godine. Analizirani su ekonomičnost, rentabilnost, povrat na uloženi kapital ROE, povrat na aktivu ROA za pojedine godine, te su rezultati na kraju rada prikazani sveukupno za cijelo razdoblje.

## **PREDGOVOR**

Zahvaljujem izv.prof. dr.sc. Stjepanu Posavcu i asistentu dr. sc. Karlu Beljanu na vodstvu, trudu i uloženom vremenu u izradu ovog diplomskog rada.

Hvala i svim prijateljima koji su obilježili sve ove godine života u Zagrebu. Posebno hvala sestri i roditeljima, osobito pokojnoj majci koja nažalost nije doživjela ovaj trenutak mog školovanja.

**SADRŽAJ:**

<b>1. UVOD.....</b>	<b>1</b>
1.1. Šume kao kapital.....	2
1.2. Ciljevi rada.....	3
<b>2. MATERIJAL I METODE RADA.....</b>	<b>3</b>
2.1. Objekt istraživanja.....	3
2.2. Metoda rada.....	4
2.2.1. Bilanca .....	4
2.2.2. Račun dobiti i gubitka.....	5
2.2.3. Troškovi.....	5
2.2.4. Ekonomičnost.....	6
2.2.5.. Pokazatelji rentabilnosti ( profitabilnosti ) poslovanja.....	6
2.2.6. Povrat na uloženi kapital ROE.....	6
2.2.7. Povrat na aktivu ROA.....	7
2.2.8. Metode finansijske analize poslovanja.....	7
<b>3. REZULTATI.....</b>	<b>8</b>
3.1. Ekonomičnost za razdoblje 2014.-2018.....	8
3.2. Analiza poslovanja po razdobljima.....	9
3.2.1. Analiza poslovanja za 2013. – 2014. godinu.....	9
3.2.2. Analiza poslovanja za 2015. – 2016. godinu.....	13
3.2.3. Analiza poslovanja za 2017. – 2018 godinu.....	18
3.2.4. Sveukupna analiza poslovanja po godinama.....	22
3.3. Rentabilnost za razdoblje 2014. - 2018. godine.....	24
3.3.1. Neto dobit.....	25
3.3.2. Kapital i rezerve.....	26
3.3.3. Ukupna imovina.....	26
3.3.4. Bruto i neto dobit.....	27
3.4. Investicijske metode.....	27
3.4.1. Povrat na vlasničku glavnici (ROE) .....	27
3.4.2. Povrat na aktivu (ROA) .....	28
<b>4. ZAKLJUČAK.....</b>	<b>29</b>
<b>5. LITERATURA.....</b>	<b>30</b>

## **1. UVOD**

Ekonomika je znanstvena disciplina koja proučava kako ljudi koriste rijetke resurse u svrhu proizvodnje dobara za svoje potrebe. Temelji ekonomike su rijetkost i efikasnost. To znači da su dobra rijetka i da ih društvo mora efikasno koristiti. Ekonomika proučava samo ekonomska dobra, odnosno dobra koja imaju svoju cijenu. Za razliku od slobodnih dobara koja su besplatna i kojih ima u izobilju. Ekonomika kao znanstvena disciplina sastoji se od dva osnovna dijela: makroekonomike i mikroekonomike. Makroekonomika proučava gospodarstvo u cjelini; nacionalni dohodak, opću razinu cijena, nezaposlenost, inflaciju i slično, dok se mikroekonomika bavi proučavanjem ponašanja pojedinačnih gospodarskih subjekata. Makroekonomika i mikroekonomika se međusobno nadopunjaju jer se djelovanje mikroekonomskih subjekata odvija u makroekonomskom okruženju.

Temeljna načela hrvatskoga šumarstva su potrajno gospodarenje s očuvanjem prirodne strukture i raznolikosti šuma, te trajno povećanje stabilnosti i kakvoće gospodarskih i općekorisnih funkcija šuma, stoga šumarska tvrtka mora voditi računa o takvom načinu gospodarenja. Upravljanje i iskorištavanje šuma dvije su komponente koje moraju biti na takvoj razini da bi se mogla održati biološka raznolikost, proizvodnost kao i sposobnost obnove, s time da nije u konfliktu sa drugim ekološkim sustavima (Figurić 1996). Pravila gospodarenja nalažu da se ne smije dopustiti smanjenje zaliha obnovljivih prirodnih resursa, kao ni sposobnost asimilacije otpada (Figurić 1996).

Šumarstvo je djelatnost u kojoj je izraženo dugo vremensko razdoblje od početnih radova do postizanja ekonomskih učinaka. Također, u Republici Hrvatskoj vladaju nejednaki uvjeti gospodarenja. To je zbog velike raznolikosti šuma i reljefa. Šume se u Republici Hrvatskoj dijele na kontinentalne (nizinske, šume pribrežja, brdske, gorske i preplaninske) i šume sredozemlja (šume hladnijeg i toplijeg pojasa). Svaki pojas karakteriziraju svojstvene stanišne prilike. Razlikuju se načini gospodarenja, klimatske prilike i radni uvjeti. U Republici Hrvatskoj je veliki broj privatnih vlasnika šuma. Od njih oko 420 tisuća više od 87% imaju manje od 1 hektara šume u posjedu. Postoje velike potrebe ulaganja u šume, ali je takva vrsta ulaganja često nemoguća za šumovlasnike.

Prirodni okoliš ima dvije funkcije: Da osigura resurse i asimilira otpad, pa je potrebno imati određena pravila upravljanja prirodnim dobrima želimo li da te funkcije dulje potraju. Ta pravila možemo definirati na dva načina: Treba se uvijek koristiti obnovljivim resursima tako da postotak njihova korištenja ne premaši postotak njihovog prirodnog obnavljanja.

Uvijek treba održavati dotok otpada u okoliš, ali na razini koja je jednaka razini asimilacijskih mogućnosti ili čak ispod njih (Figurić 1996). Jedna od značajki šumarstva u Republici Hrvatskoj je i OKFŠ, odnosno općekorisne funkcije šuma. Zbog svojih specifičnih i mnogobrojnih vrijednosti šume i šumska zemljišta od izuzetne su važnosti za Republiku Hrvatsku i sve njene stanovnike. Može se reći kako šume svojim postojanjem i svim svojim funkcijama u mnogočemu poboljšavaju život ljudi ne samo u Republici Hrvatskoj nego i šire. Zanemarivanjem šuma i eventualnim prirodnim katastrofama koje se mogu dogoditi zbog toga, došlo bi do smanjena kvalitete života ljudi, što fizičkog, što psihičkog zdravlja, ali i narušavanja samog gospodarstva u cjelini. Dugoročno gledano, sve bi to dovelo do velikih kriza, a u krajnjem slučaju nakon mnogo godina i nestanka života na Zemlji. Zbog svih navedenih razloga sve pravne i fizičke osobe koje obavljaju djelatnost plaćaju doprinos za općekorisne funkcije šuma. Naknada za korištenje općekorisnih funkcija šuma plaća se u visini 0,0265% od ukupnih prihoda ostvarenih tijekom poslovne godine. Općekorisne funkcije šuma (OKFŠ) skup su svih korisnih blagodati šuma za čovjeka i okoliš. Dijele se na društvene i zaštitne funkcije. Te važne funkcije ne pripadaju samom pojedincu nego društvu u cjelini. U društvene funkcije ulaze: uloga u povećanju turističkog prometa, rekreacija, ublažavanje različitih klimatskih ekstrema i održavanje ekološke ravnoteže šumskih zajednica. Zaštitna se funkcija manifestira u sprječavanju odnošenja tla kišom ili erozijom, zaštiti naselja i prometnica od jakog vjetra i snježnih nanosa, sprječavanju stvaranja taloga u akumulacijskim jezerima, čuvanju i očuvanju postojećeg biljnog i životinjskog svijeta te pročišćavanju onečišćenog zraka, kao i zaštitu naselja od sve većeg utjecaja buke.

### 1.1. Šume kao kapital

Karakteristike šuma kao kapitala: Drvo, proizvod i proizvodnja biomase u stalnom razvoju, razdoblje proizvodnje je dugo, stopa povratnog prinosa je neznatna, dominira troškovima drvnog prirasta te je mala pokretljivost.

Proizvodnja drvnih i nedrvnih proizvoda u šumarstvu je u stalnom razvoju. Vrijeme proizvodnje je jako dugo, većinom duže od 100 godina, samim time i razdoblje povrata investicije (Koren 2017). Sve to utječe na malu pokretljivost i slabu svestranost proizvodnje. Šuma kao kapital može se proučavati sa dva različita stajališta. Šuma se može promatrati kao fiksni kapital tj. Kao trajno gospodarenje nekom šumskog gospodarskom jedinicom. To je stajalište pristaša tzv. Škole šumske rente. Šuma se može promatrati i kao obrtni kapital koji polazi sa stajališta prekidnog šumskog gospodarenja. Takav stav predstavljaju pristaše

škole čiste zemljишne rente. Potrebno je istaknuti kako šume i šumska zemljista prije svega treba promatrati kao prirodni kapital koji se može očuvati samo pažljivim potrajinim gospodarenjem.

### 1.2. Ciljevi rada

U ovo diplomskom radi obraditi će se tema uspješnosti poslovanja šumarske tvrtke, na primjeru Hrvatskih šuma d.o.o. Analizirati će se petogodišnje razdoblje od 2014. godine do 2018. godine. U radu će se analizirati pokazatelji poslovanja kao što su ekonomičnost, rentabilnost, povrat na aktivu (ROA) i povrat na vlasničku glavnicu (ROE). Izvor podataka za diplomske rad biti će javno dostupni podaci o poslovanju. Cilj rada jest elaborirati prednosti i nedostatke specifičnih poslovnih procesa kao što je gospodarenje prirodnim šumama.

## 2. MATERIJAL I METODE RADA

### 2.1. Objekt istraživanja

Hrvatske šume d.o.o. danas su troslojno organizirano trgovačko društvo u vlasništvu države s Direkcijom u Zagrebu, 17 uprava šuma - podružnica i 169 šumarija. Tvrta zapošljava oko 8 000 radnika. Ukupna površina šuma i šumskih zemljista svih vlasnika (HŠ d.o.o., šumoposjednici i ostali) u RH iznosi 2 759 039,05 ha. Glavninom šuma i šumskih zemljista u vlasništvu države gospodare Hrvatske šume d.o.o. (2 024 460,62 ha tj. 96%). Obraslo je 1 769 008,69 ha, a neobraslo 213 674,63 ha. Proizvodno je ukupno 190 263,25 ha, a neproizvodno 23 411,38 ha. Ukupna površina šuma i šumskog zemljista kojima gospodare Hrvatske šume d.o.o. iznosi 2 024 460,62 ha. Ukupna površina šuma i šumskog zemljista u vlasništvu šumoposjednika iznosi 661 720,89 ha tj. nešto manje od 24% u odnosu na sve vlasnike šuma i šumskog zemljista u Republici Hrvatskoj. Glavne vrste drveća po drvnoj zalihi unutar državnih šuma kojima gospodare Hrvatske šume d.o.o. su bukva (28%), hrast lužnjak (21%), hrast kitnjak (12%) obični grab (11%), poljski jasen (6%), ostale tvrde bjelogorične vrste (2%). Prema namjeni gospodarske šume zauzimaju 981 665,33 ha, šume posebne namjene 392 163,95 ha, a zaštitne 650 631,34 ha. (Izvor: Šumskogospodarska osnova 2016. - 2025.).

**6. Tablica 1. Podjela šuma u RH prema vlasništvu i namjeni šuma ( izvor:**

**Šumskogospodarska osnova 2016. - 2025. – ŠGO – 1.)**

Vlasništvo	Gospodarske šume (ha)	Šume posebne namjene (ha)	Zaštitne šume (ha)	Ukupno (ha)
Državne šume - HŠ d.o.o.	981.665,33	392.163,95	650.631,34	2.024. 460,62
Državne šume - ostali	721,21	72.136,33	-	72. 857,54
Državne šume - ukupno	982.386,54	464.300,28	650.631,34	2. 097. 318,16
Šume šumoposjednika	443.422,92	36.833,49	181.464,48	661.720,89
Svi vlasnici - ukupno	1.425.809,46	501.133,77	832.095,82	2. 759. 039,05

Najveći dio ukupnog prihoda Hrvatske šume ostvaruju od osnovne djelatnosti - prodaje drveta. No, sve više na važnosti dobivaju i neke druge djelatnosti vezane za šumarstvo kao lovstvo, rekreativne aktivnosti i neke druge djelatnosti koje proizlaze iz širokog spektra općekorisnih funkcija.

## 2.2. Metoda rada

U osnovne računovodstveno-financijske izvještaje ulaze: bilanca, tijek novca, račun dobiti i gubitka, izvještaj o zadržanoj dobiti, izvještaj o promjeni finansijskog položaja, izvještaj o vlasničkoj glavnici. Iz ovih računovodstveno-financijskih izvještaja proizlaze i temeljne računovodstvene kategorije koje će biti prikazane u radu: imovina, izvori imovine (kapital i rezerve), prihodi, rashodi.

### 2.2.1. Bilanca

Bilanca je trenutačni pokazatelj imovine, obveza i kapitala poduzeća. Bilanca je zapravo posljedica rezultata poslovnih operacija koje na raznovrsnim tržištima obavlja poduzeće (Tintor 2000).

Imovina se može promatrati kao tekući i stalnu. U tekuću (obrtnu, kratkoročnu) ubrajaju se zalihe (sirovine, gotovi proizvodi, poluproizvodi itd.), potraživanja (od kupaca, od zaposlenih, od države), finansijska imovna (kratkoročni krediti, kratkoročna ulaganja, vrijednosni papiri) i novac (u banci i u blagajni). Tekuću (kratkotrajnu) imovinu možemo podijeliti na vlastitu i tuđu. Stalna imovina može biti materijalna (zemljište, šume, zgrade, alati, vozila itd.), nematerijalna (patenti, licencije, koncesije), finansijska (dugoročna

ulaganja, krediti, depoziti, kaucije) te potraživačka (prodaja na kredit). Kapital je onaj dio imovine koji pripada vlasnicima tvrtke ili poduzeća a ovisi o veličini imovine i obveza. U bilanci, imovina je zbroj obveza i kapitala. Osnovi parametri prikazani u bilanci poduzeća Hrvatske šume d.o.o. su: aktiva i pasiva. U aktivi je prikazana struktura aktive, financijski najam, evidencija podataka vezanih za financijske najmove, dugotrajna materijalna imovina, otpisanost dugotrajna materijalne imovine, dugotrajna financijska imovina, kratkotrajna imovina, kratkotrajna potraživanja i novac. U pasivi su prikazani: kapital i rezerve, rezerviranja, dugoročne i kratkoročne obveze i odgođena plaćanja troškova.

#### 2.2.2. Račun dobiti i gubitka

U računu dobiti i gubitka iskazani su rashodi i prihodi. Dobit je pozitivan, a gubitak negativan poslovni rezultat nekog poduzeća. Ako je neko poduzeće ostvarilo više nego što je uložilo u neku proizvodnju onda se radi o pozitivnom financijskom rezultatu ili dobiti, a ako je poduzeće više uložilo za razliku od onog što je ostvarilo, govorimo o gubitku, odnosno negativnom financijskom rezultatu (Figurić 2003). Financijski rezultat označava razliku između prihoda i rashoda za određeno razdoblje. Osnovni parametri koji su prikazani u računu dobiti i gubitka u financijskim izvješćima poduzeća Hrvatske šume d.o.o su: prihodi (poslovni i financijski), rashodi (poslovni i financijski), ostali troškovi poslovanja, ostali vanjski troškovi (troškovi usluga) i rezultat financijske godine.

#### 2.2.3. Troškovi

Troškovi su potrošnja dobara radi izrade novih proizvoda. Predstavljaju u novcu izraženu vrijednost utrošenog rada, svih sredstava ili dobara koja su u poduzeću utrošena radi proizvodnje novih proizvoda ili učinaka.

Prema mjestu nastanka i nositeljima, troškovi mogu biti: direktni (izravni, pojedinačni) i indirektni (neizravni, opći). Mesta nastanka troškova su pojedini dijelovi poduzeća, a nosioci su pojedini učinci, odnosno proizvodi i usluge bez obzira mesta nastanka. Direktni troškovi su oni troškovi koji se mogu neposredno obuhvatiti prema mjestu nastanka troška i prema nosiocu troška. U direktne troškovi spadaju: materijal izrade, osobni dohoci izrade, amortizacija (obračunata prema funkcionalnom obliku). Indirektni troškovi čine zajedničke troškove za više mesta troškova ili više vrsta učinaka. Njih čine opći troškovi izrade (pogonska režija) i opći troškovi uprave i prodaje.

Prema stupnju iskorištenja kapaciteta troškovi mogu biti fiksni i varijabilni. Fiksni troškovi ostaju nepromijenjeni bez obzira na promjenu opsega proizvodnje poduzeća. Varijabilni troškovi se mijenjaju s promjenom opsega proizvodnje.

#### 2.2.4. Ekonomičnost

Ekonomičnost je mjerilo uspješnosti poslovanja koje izražava odnos između ostvarenih učinaka i količine rada, predmeta rada, sredstava za rad i tuđih usluga potrebnih za njihovo ostvarenje. Cilja ekonomičnog poslovanja je da se proizvodnja ostvaruje uz što manji utrošak rada ili sredstava rada tj. inputa, a da se ostvari što veći output. Ukoliko je ekonomičnost veća od 1 poslovanje je ekonomično, ako je poslovanje manje od 1 tada je poslovanje neekonomično, a ako je ekonomičnost jednaka 1, tada je poslovanje na granici ekonomičnosti.

$$\text{Ekonomičnost (e)} = \frac{\text{Učinak (A)}}{\text{Učinak (B)}} = \frac{\text{Outputi}}{\text{Inputi}}$$

#### 2.2.5. Pokazatelji rentabilnost ( profitabilnosti ) poslovanja

Rentabilnost ( profitabilnost ) predstavlja uspješnost poslovanja poduzeća. To je ekomska mjera uspješnosti kapitala uloženog u nekom vremenu ili u neki posao (Figurić 2003). Cilj svakog uspješnog poduzeća je ostvariti prihode veće od rashoda. Računa se tako da se profit podijeli sa ukupnim kapitalom i nakon toga pomnoži sa 100.

$$\text{Rentabilnost (r)} = \frac{\text{Poslovni rezultat (dubit) } \times 100}{\text{Uloženi kapital}}$$

#### 2.2.6. Povrat na uloženi kapital (ROE)

ROE (akr. od engl. return on equity), povrat od uloženog vlastitog kapitala, pokazatelj rentabilnosti odnosno profitabilnosti vlastitog kapitala. Dobiva se tako da se u brojniku koristi neka od veličina koje odražavaju povrat (neto dobitak, bruto dobitak, neto ili bruto

dobitak uvećan za iznos plaćenih kamata) i podijeli s vrijednošću vlastitog kapitala te se pomnoži sa 100.

$$ROE = \frac{\text{Godišnji neto prihod}}{\text{Vrijednost dobara}} \times 100$$

#### 2.2.7. Povrat na aktivu (ROA)

ROA (akr. od engl. return on assets), povrat od uložene imovine, pokazatelj rentabilnosti odnosno profitabilnosti imovine. Dobiva se tako da se u brojniku koristi neka od veličina koje odražavaju povrat (neto dobitak, bruto dobitak, neto ili bruto dobitak uvećan za iznos plaćenih kamata) i podijeli s vrijednošću ukupne imovine (često se koristi prosječna vrijednost imovine, a ponekad i vrijednost imovine iskazane na dan 31. 12. odnosne godine) te se pomnoži sa 100

$$ROA = \frac{\text{Godišnji neto prihod}}{\text{Vrijednost ukupne imovine}} \times 100$$

#### 2.2.8. Metode financijske analize poslovanja

Postoje dvije osnovne metode financijskih analiza poslovanja: komparativna financijska analiza ili horizontalna analiza i struktturna financijska analiza ili vertikalna analiza. U horizontalnoj financijskoj analizi se analiziranje podataka i promjena vrši kroz više obračunskih razdoblja. Mnogo je bolje uspoređivati na primjeru većeg broja godina jer se tada dobiju precizniji podaci o poslovanju. Neki od glavnih problema horizontalne analize su: neke značajne promjene u politici bilanciranja, promjene kod izrade financijskih izvještaja te inflacija. Postoji i struktturna financijska analiza ili vertikalna analiza gdje su financijski podaci izraženi u postocima. Različiti podaci iz istog vremenskog razdoblja se međusobno povezuju i uspoređuju.

### **3. REZULTATI**

#### **3.1. EKONOMIČNOST ZA RAZDOBLJE 2014.-2018**

Mjeri se odnosom vrijednosti prihoda i rashoda, odnosno vrijednosti učinaka i troškova. Poduzeće posluje ekonomično kad su u određenom razdoblju njegovi prihodi veći od rashoda, granično ekonomično kad su prihodi jednaki rashodima, a neekonomično kad su prihodi manji od rashoda, tj. kad se iskazuje gubitak u poslovanju.

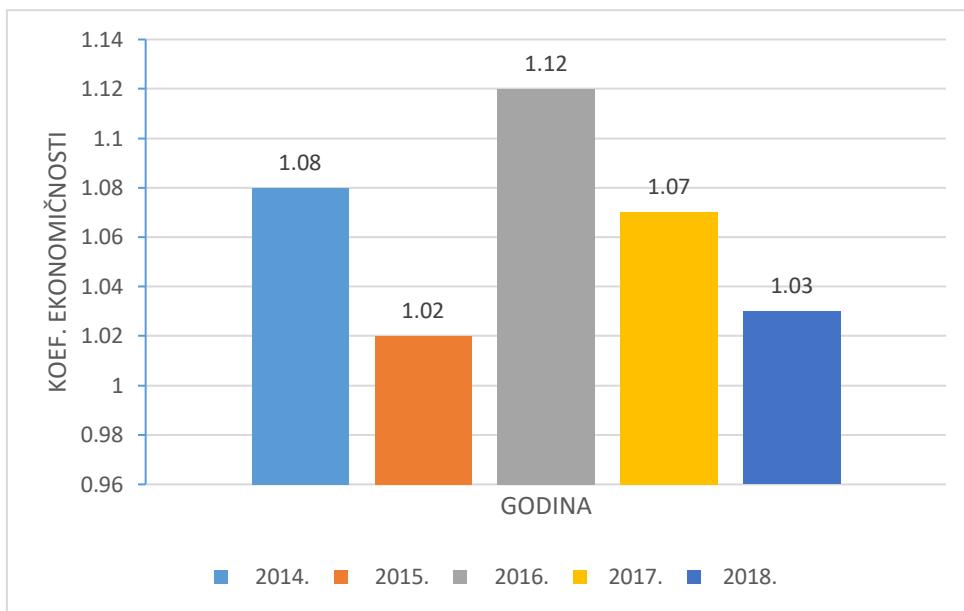
#### **PODJELA EKONOMIČNOSTI PO SKUPINAMA**

Skupina	koef.	
I	1,100 >	vrlo visoka ekonomičnost
II	1,050 – 1,099	visoka ekonomičnost
III	1,020 – 1,049	srednja ekonomičnost
IV	1,000 – 1,019	niska ekonomičnost
V	0,950 – 0,999	neekonomičnost
VI	< 0,949	visoka neekonomičnost

*Tablica 2. Ukupni prihodi, rashodi i ekonomičnost tvrtke HŠ d.o.o. za razdoblje 2014. – 2018. godinu u kunama (Javna finansijska izvješća HŠ d.o.o. za 2014. – 2018.).*

Godina	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.
Ukupni prihod	2.109.296.000	2.084.732.000	2.076.480.000	2.074.233.000	2.229.677.000
Ukupni rashod	1.957.986.000	2.044.410.000	1.853.757.000	1.931.625.000	2.160.882.000
Koef. ekonomičnosti	1,08	1,02	1,12	1,07	1,03
Ekonomičnost	visoka	srednja	vrlo visoka	visoka	srednja

U tablici 1. prikazani su ukupni prihodi, ukupni rashodi te ekonomičnost za razdoblje od 2014. do 2018. godinu. Ukupni prihodi bili su najveći 2018. godine. Nakon 2014. godine su neznatno opadali, te 2018. godine postigli najveću vrijednost. Ukupni rashodi su bili najveći 2018. godine i 2015. godine.



Slika 1. Ekonomičnost po godinama 2014. – 2018. (HŠ d.o.o. za razdoblje 2014. – 2018. godinu u postocima - javna finansijska izvješća HŠ d.o.o.).

z priloženoga se vidi da je ekonomičnost tvrtke HŠ d.o.o. bila najveća 2016. godine, a najmanja 2015. godine. U promatranom razdoblju od 5 godina Hrvatske šume d.o.o. posluju ekonomično, s time da je 2016. godine ekonomičnost bila vrlo visoka, 2014. 2017. visoka, a 2015. i 2018. godine srednja. Ekonomičnost je bila najveća 2016. godine kada je bila i najveća razlika između ukupnih prihoda i ukupnih rashoda te je iznosila 222.723.000 kuna. Najmanja je bila 2015. godine kada je razlika između ukupnim prihoda i ukupnih rashoda bila najmanja, te je iznosila 40.322.000 kune.

### **3.2. Analiza poslovanja po razdobljima**

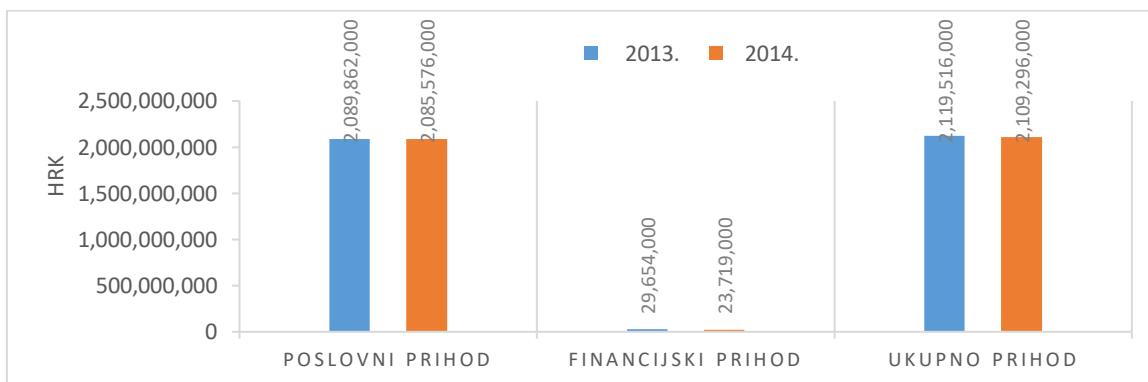
#### **3.2.1 Analiza poslovanja za 2013. – 2014. godinu**

U ovom poglavlju analizirani su prihodi i rashodi tvrtke Hrvatske šume d.o.o. Analizirani su i uspoređeni poslovni i finansijski prihodi, te poslovni i finansijski rashodi za 2013. i 2014. godinu. Nakon analize prihoda i rashoda u dalnjem tekstu analizirane su strukture aktive i pasive te finansijski rezultati na kraju godine. U poslovne prihode ubrajaju se prihodi od prodaje u zemlji, prihodi od prodaje u inozemstvu te ostali poslovni prihodi. Finansijske prihode u razdoblju od 5 godina u najvećoj mjeri činile kamate.

*Tablica 3. Poslovni prihodi i rashodi, financijski prihodi i rashodi i ukupni prihodi i rashodi u kunama (Javna financijska izvješća HŠ d.o.o. za 2013. i 2014. godinu.).*

Godina	2013.	2014.
Poslovni prihod	2.086.580.000	2.085.576.000
Financijski prihod	28.932.000	23.719.000
Poslovni rashod	1.916.477.000	1.907.263.000
Financijski rashod	96.899.000	50.723.000
Ukupno prihod	2.115.512.000	2.109.296.000
Ukupno rashodi	2.013.375.000	1.957.986.000

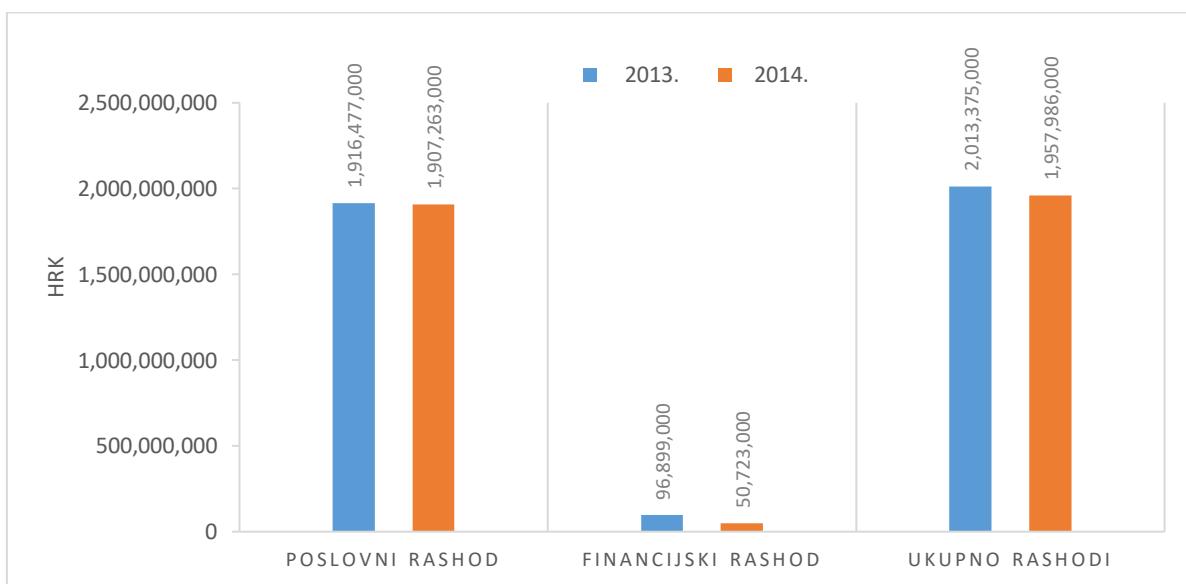
Poslovni prihodi u 2014. godini ostvareni su u iznosu 2.085.576.000 kuna. Prema financijskim izvještajima Hrvatskih šuma d.o.o. poslovni prihodi su gotovo jednaki u odnosu na prethodnu 2013. godinu, dok su se financijski prihodi smanjili za 5.213.000 kuna. Financijski prihodi 2013. godine su iznosili 23.719.000 kune. Najveći udio u ukupnim poslovnim prihodima čine prihodi od prodaje u zemlji koji iznose 1.632.340.000 kuna i veći su u odnosu na prethodnu godinu za 1% i to zbog povećanja prihoda od prodaje drvnih sortimenata u zemlji uz smanjenje ovih prihoda u inozemstvu. Prihodi od prodaje u inozemstvu smanjeni su za 56% zbog promijene politike prodaje Društva s ciljem da se što bolje opskrbi domaća drvna industrija. Na ukupno smanjenje prihoda od prodaje drvnih proizvoda na svim tržištima bitno su utjecale loše vremenske prilike (ledolom). Financijske prihode u najvećoj mjeri čine prihodi od kamata.



*Slika 2. Poslovni prihod, financijski prihod te ukupni prihod za 2013. i 2014. godinu u kunama (Javna financijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2013. – 2014. godinu.).*

Poslovni rashodi sastoje se od materijalnih troškova, troškova osoblja, amortizacije, vrijednosnog usklađivanja dugotrajne i kratkotrajna imovine, rezerviranja troškova i rizika i ostalih troškova poslovanja. Financijski rashodi sastoje se od vrijednosnog usklađenja reprogramiranih kupaca i potraživanja od kupaca u predstečajnoj nagodbi te vrijednosnog usklađenja pozajmica društвima kćerima. Ukupni rashodi u 2014. godini iznose 1.957.986.000 kuna. U odnosu na 2013. godinu pokazuju smanjenje od 55.189.000 kuna tj. Oko 3%. Financijski rashodi su smanjeni za 46.176.000 kuna. Najveći udio u financijskim rashodima čine ostali financijski rashodi (36.276.000 kuna) koji se sastoje od vrijednosnog usklađenja reprogramiranih kupaca i potraživanja od kupaca u predstečajnoj nagodbi te vrijednosnog usklađenja pozajmica društвima kћerima.

Poslovni rashodi iznose 1.907.263.000 kuna i manji su u odnosu na prethodnu godinu za 9.214.000 kuna. Materijalni troškovi iznose 524.845.000 kuna te su veći za 16.226.000 kuna u odnosu na 2013. godinu. Amortizacija je povećana zbog nabave novih osnovnih sredstava i iznosi 89.551.000 kuna. Troškovi osoblja smanjeni su za 59.078.000 kuna i to najvećim dijelom zbog smanjenja broja zaposlenih tijekom 2014. godine.



Slika 3. Poslovni rashod, financijski rashod i ukupni rashod za 2013. i 2014. godinu u kunama (Javna financijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2013. – 2014. godinu.).

Ukupna imovina društva se u odnosu na 2013. godinu povećala za 3 % i iznosi 2.095.126.000 kuna. Dugotrajna imovina iznosi 1.401.855.000 kuna, a kratkotrajna iznosi 691.747.000 kuna. Najveći udio u strukturi dugotrajne materijalne imovine imaju građevinski objekti (72%). U 2014. godini, kratkotrajna imovina veća je u odnosu na 2013. godinu za 51.923.000 kuna. U strukturi kratkotrajne imovine ukupne zalihe veće su za 6% u odnosu na 2013.

godinu. Zalihe sirovina i materijala povećane su za 2%, zalihe proizvodnje smanjenje za 2%, a zalihe gotovih proizvoda povećane za 8%.

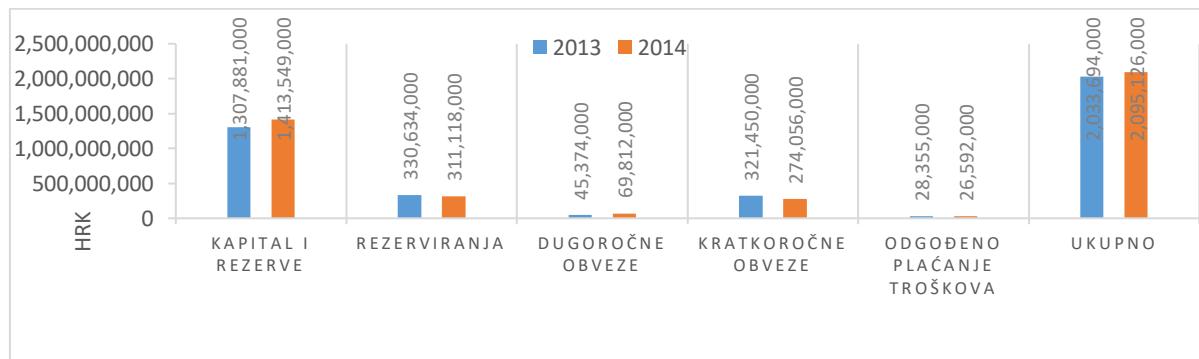
*Tablica 4. Struktura aktive za 2013. i 2014. godinu u kunama (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2013. – 2014. godinu.).*

Godina	2013.	2014.
Dugotrajna imovina	1.392.625.000	1.401.855.000
Kratkotrajna imovina	639.824.000	691.747.000
Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i nedospjela naplata prihoda	1.245.000	1.524.000
Ukupna imovina	2.033.694.000	2.095.126.000

U 2014. godini ukupni izvori sredstava su veći za 3% u odnosu na prethodnu 2013. godinu. Dugoročne obveze povećane su za 54%, a kratkoročne smanjenje za 3%. U odnosu na prethodnu godinu dugoročna rezerviranja smanjena su za 6%.

*Tablica 5. Struktura pasive za 2013. i 2014. godinu u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2013. – 2014. godinu.).*

Godina	2013.	2014.
Kapital i rezerve	1.307.881.000	1.413.549.000
Rezerviranja	330.634.000	311.118.000
Dugoročne obveze	45.374.000	69.812.000
Kratkoročne obveze	321.450.000	274.056.000
Odgodeno plaćanje troškova	28.355.000	26.592.000
Ukupno	2.033.694.000	2.095.126.000



*Slika 4. Struktura pasive za 2013. i 2014. godinu u kunama (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2013. – 2014. godinu.).*

Dobit za razdoblje 01.01. 2014 – 31.12.2014. godine iznosi 151.310.000 kuna, a nakon oporezivanja u konačnici je iznosila 111.840.000 kuna. U odnosu na 2013. godinu dobit na kraju godine veća je za 37.542.000. kuna. Najveću ekonomičnost ostvarila je osnovna aktivnost i iznosila je 109,33%.

*Tablica 6. Rezultati finansijske godine za 2013. i 2014. godinu u kunama (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2013. – 2014. godinu.).*

Godina	2013.	2014.
Dobit prije oporezivanja	102.137.000	151.310.000
Porez na dobit	28.039.000	39.470.000
Dobit finansijske godine	74.098.000	111.640.000

### 3.2.2. Analiza poslovanja za 2015. – 2016. godinu

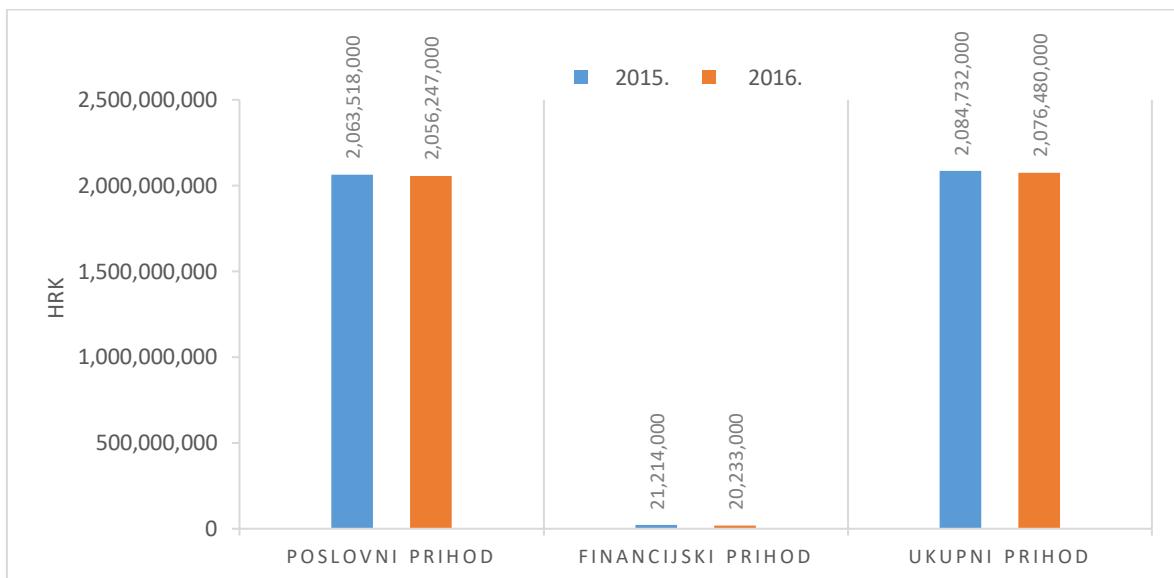
Ukupni prihodi za 2016. godinu su smanjeni u odnosu na 2015. godinu za 8.252.000 kuna. Ukupni rashodi za 2016. godinu su iznosili 1.853.757.000 kuna i u odnosu na 2015. su pokazivali povećanje za 4.210.000 kuna.

*Tablica 7. Poslovni prihodi i rashodi, finansijski prihodi i rashodi te ukupni prihodi i rashodi za 2015. i 2016. godinu u kunama (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2015. – 2016. godinu.).*

Godina	2015.	2016.
Poslovni prihod	2.063.518.000	2.056.247.000
Finansijski prihod	21.214.000	20.233.000
Poslovni rashod	1.842.083.000	1.847.531.000
Finansijski rashod	7.464.000	6.226.000
Ukupni prihod	2.084.732.000	2.076.480.000
Ukupni rashod	1.849.547.000	1.853.757.000

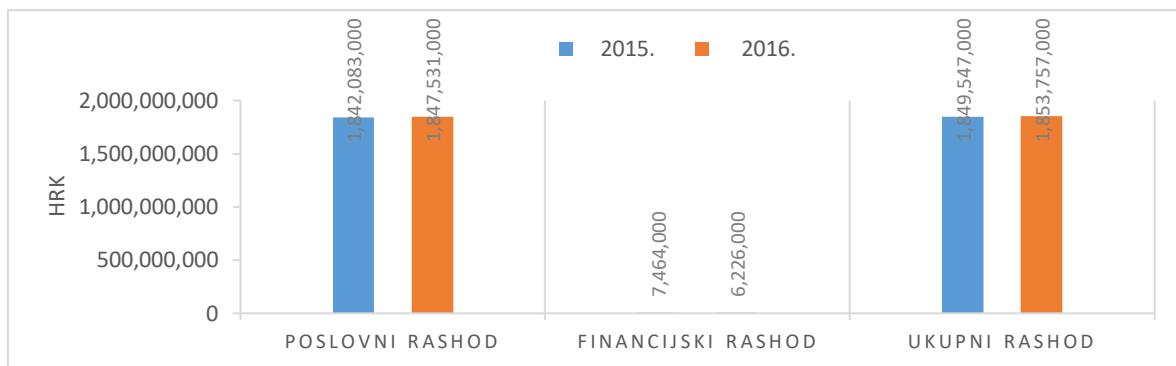
Poslovni prihodi ostvareni u 2016. godini iznosili su 2.056.247.000 kuna. Finansijski prihodi su iznosili 20.233.000 kuna. U odnosu na 2015. godinu poslovni su prihodi manji za 7.271.000 kuna, a finansijski su također manji za 981.000 kuna, odnosno za 5%. Najveći udio u ukupnim poslovnim prihodima u 2016. godini čine prihodi od prodaje u zemlji i oni su povećani za 4% u odnosu na 2015. godinu. Prihodi od prodaje u inozemstvu su povećani

zbog povećanja prodaje na međunarodnim licitacijama. Financijske prihode u najvećoj mjeri čine prihodi od kamata i iznose 16.733.000 kuna. U istom razdoblju 2015. godine ti su prihodi iznosili 14.067.000 kuna. Smanjenje financijskih prihoda nastalo je zbog bolje naplate potraživanja od kupaca. Kupci su 2015. godine počeli redovitije plaćati svoje obveze pa nije bilo obračunavanja kamata za nepravovremeno plaćanje u onoj mjeri kao što je bilo u godinama prije.



Slika 5. Poslovni, financijski i ukupni prihodi za 2015. i 2016. godinu u kunama (Javna financijska izvješća HŠ d.o.o. za 2015. – 2016. godinu.).

Ukupni rashodi za 2016. godinu su iznosili 1.853.757.000 kuna i u odnosu na 2015. su pokazivali povećanje za 4.210.000 kuna. Financijski rashodi su smanjeni za 1.236.000 kuna ili 17%. Najznačajnija stavka financijskih rashoda su kamate u iznosu od 5.383.000 kuna. Trošak kamata je u odnosu na 2015. godinu povećan za 887.000 kuna, sa 4. 496.000 kuna na 5.383.000 kuna. Poslovni rashod 2016. godine su iznosili 1.847.531.000 kuna i veći su za 5.448.000 kuna u odnosu na 2015. Troškovi osoblja 2016. godine bili manji za 13.973.000 kuna ili 2%. Ostali troškovi poslovanja su 2015. godine bili veći za 1% tj. 2.591.000 kune.

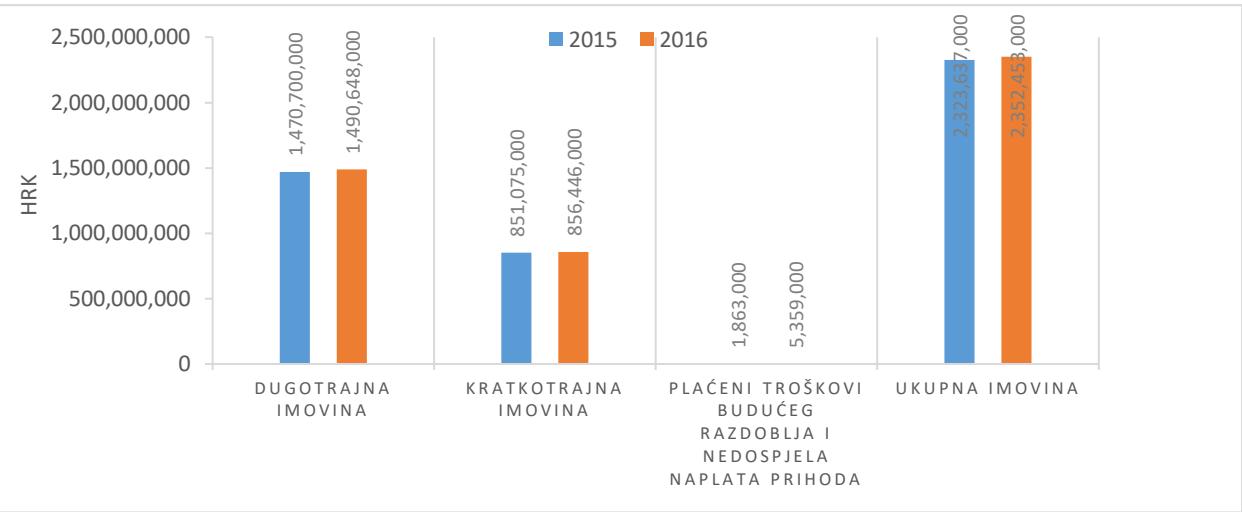


Slika 6. Poslovni, finansijski i ukupni rashodi za 2015. i 2016. godinu u kunama (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2015. – 2016. godinu.).

Ukupna imovina društva se 2016. godine povećala za 1% u odnosu na 2015. godinu. Dugotrajna imovina je iznosila 1.490.648.000 kuna, a kratkotrajna 856.446.000 kuna. Najveći udio u strukturi dugotrajne imovine su imali građevinski objekti i to 69%. Ukupne zalihe u odnosu na 2015. godinu su manje za 7%. Zalihe sirovina i materijala zadržane su na istoj razini kao i prethodne godine, zalihe proizvodnje u tijeku povećane su za 4%, a zalihe gotovih proizvoda smanjene za 22%.

Tablica 8. Struktura aktive za 2015. i 2016. godinu u kunama (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2015. – 2016 godinu.).

Godina	2015.	2016.
Dugotrajna imovina	1.470.700.000	1.490.648.000
Kratkotrajna imovina	851.075.000	856.446.000
Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i nedospjela naplata prihoda	1.863.000	5.359.000
Ukupna imovina	2.323.637.000	2.352.453.000

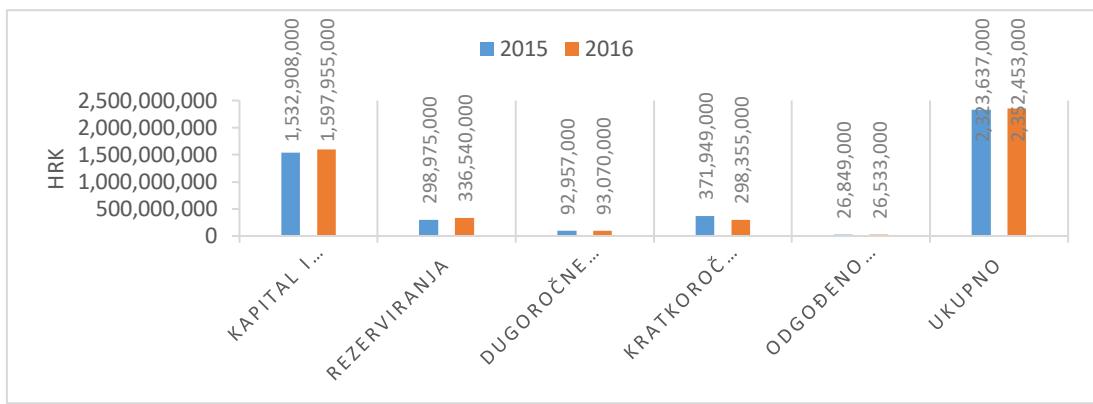


Slika 7. Struktura aktive za 2015. i 2016. godinu u kunama (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2015. – 2016. godinu.).

Ukupni izvori sredstava veći su za 1%. Dugoročne obveze zadržane su na razini 2015. godine i iznose 93 070 kuna, dok su kratkoročne obveze smanjene za 20%. Dugoročna rezerviranja su povećana za 1% u odnosu na 2015. godinu.

Tablica 9. Struktura pasive za 2015. i 2016. godinu u kunama (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2015. – 2016. godinu.).

Godina	2015.	2016.
Kapital i rezerve	1.532.908.000	1.597.955.000
Rezerviranja	298.975.000	336.540.000
Dugoročne obveze	92.957.000	93.070.000
Kratkoročne obveze	371.949.000	298.355.000
Odgodeno plaćanje troškova	26.849.000	26.533.000
Ukupno	2.323.637.000	2.352.453.000

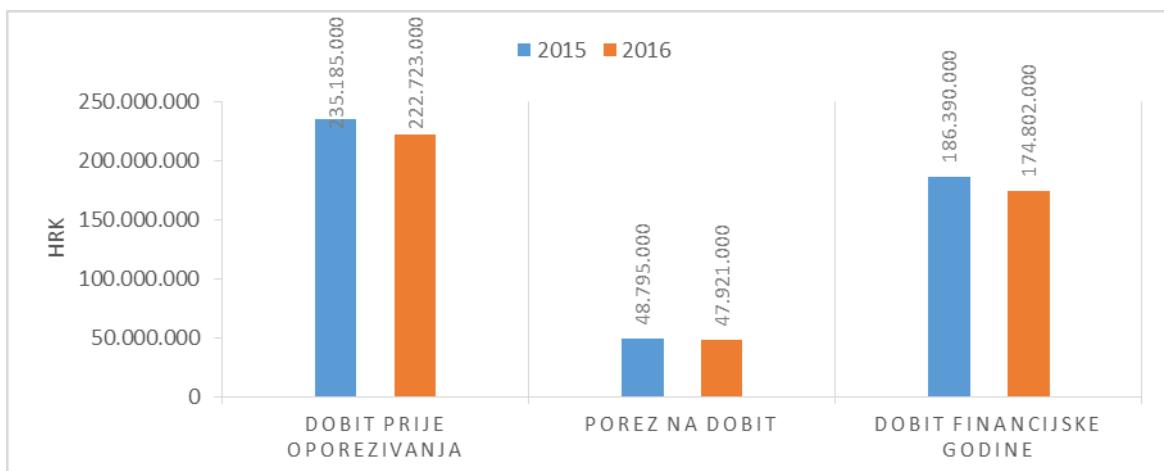


Slika 8. Struktura pasive za 2015. i 2016. godinu u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2015. – 2016. godinu.).

U 2016. godini ostvarena je ukupna dobit u iznosu 222.723.000 kuna te je u odnosu na prethodnu godinu manja za 12.462.000 kuna. Dobit osnovne aktivnosti iznosi 208.716.000 kuna, a finansijske aktivnosti 14.007.000 kuna. Porez na dobit iznosi 47.921.000 kuna. Dobit nakon oporezivanja iznosi 174.802.000 kuna što je 6% manje u odnosu na 2015. godinu.

Tablica 10. Poslovni rezultat 2015. i 2016. godine u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2015. – 2016 godinu.).

Godina	2015.	2016.
Dobit prije oporezivanja	235.185.000	222.723.000
Porez na dobit	48.795.000	47.921.000
Dobit finansijske godine	189.390.000	174.802.000



Slika 9. Poslovni rezultat 2015. i 2016. godine u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2015 – 2016. godinu.).

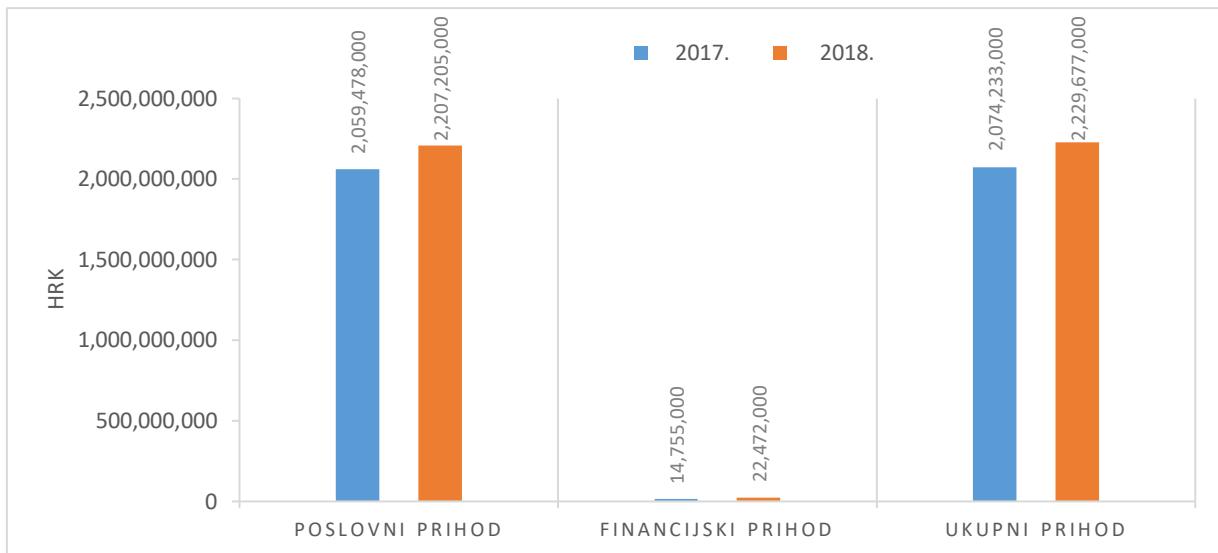
### 3.2.3. Analiza poslovanja za 2017. – 2018. godinu

Ukupni prihodi u odnosu na 2017. godinu su povećani za 155.444.000 kuna dok su ukupni rashodi povećani za 229.257.000 kuna.

*Tablica 11. Poslovni, financijski i ukupni prihodi i rashodi za 2017. i 2018. godinu u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2017. – 2018. godinu.).*

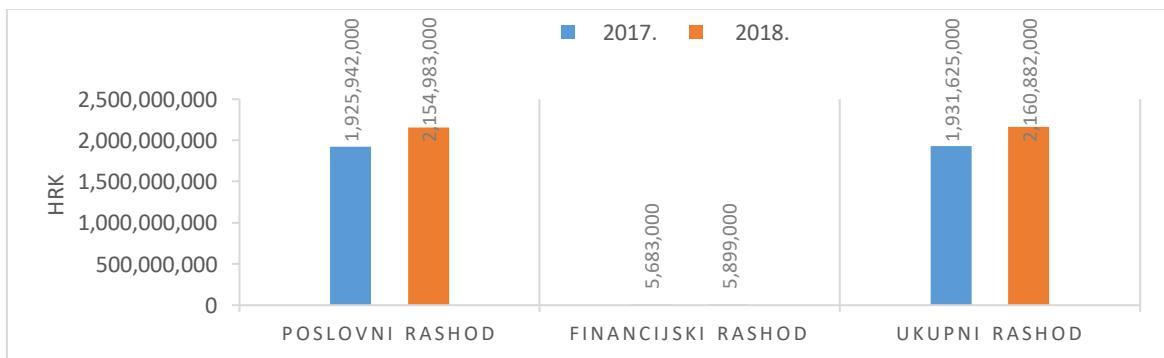
Godina	2017.	2018.
Poslovni prihod	2.059.478.000	2.207.205.000
Financijski prihod	14.755.000	22.472.000
Poslovni rashod	1.925.942.000	2.154.983.000
Financijski rashod	5.683.000	5.899.000
Ukupni prihod	2.074.233.000	2.229.677.000
Ukupni rashod	1.931.625.000	2.160.882.000

Poslovni prihodi u 2018. godini ostvareni su u iznosu 2.207.205.000 kuna. U usporedbi sa poslovnim prihodima iz 2017. godine koji su iznosili 2.059.478.000 kuna, veći su za 147.727.000 kuna. Financijske prihode kao i prethodnih godina većinom čine kamate koje iznose 18.496.000 kuna. Povećani su u odnosu na 2017. godinu za 5.335.000 kuna. Prihodi od prodaje u zemlji iznose 1.866.580.000 kuna i čine najveći udio u ukupnim poslovnim prihodima. U odnosu na 2017. godinu veći su za 10%. Prihodi od prodaje u inozemstvu iznose 18.217.000 kuna i smanjeni su za 1.140.000 kuna. Ukupni ostali poslovni prihodi bilježe smanjenje u odnosu na prethodnu godinu za 12.599.000 kuna ili 10%.



Slika 10. Poslovni, financijski i ukupni prihodi za 2017. i 2018. godinu u kunama. (Javna financijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2017. – 2018. godinu.).

Poslovni rashodi za 2018. godinu iznosili su 2.154.983.000 kuna i veći su za 229.042.000 kune. Troškovi osoblja su povećani za 11%, odnosno 100.636.000 kuna. Ostali troškovi poslovanja povećani su za 47.101.000 kuna ili 16%. Financijski rashodi iznose 5.899.000 kuna i povećani su za 216.000 kuna tj. 4%. Kamate su iznosile 5.847.000 kuna. Trošak kamata je povećan za 227.000 kuna sa 5.620.000 na 5.847.000 kuna.

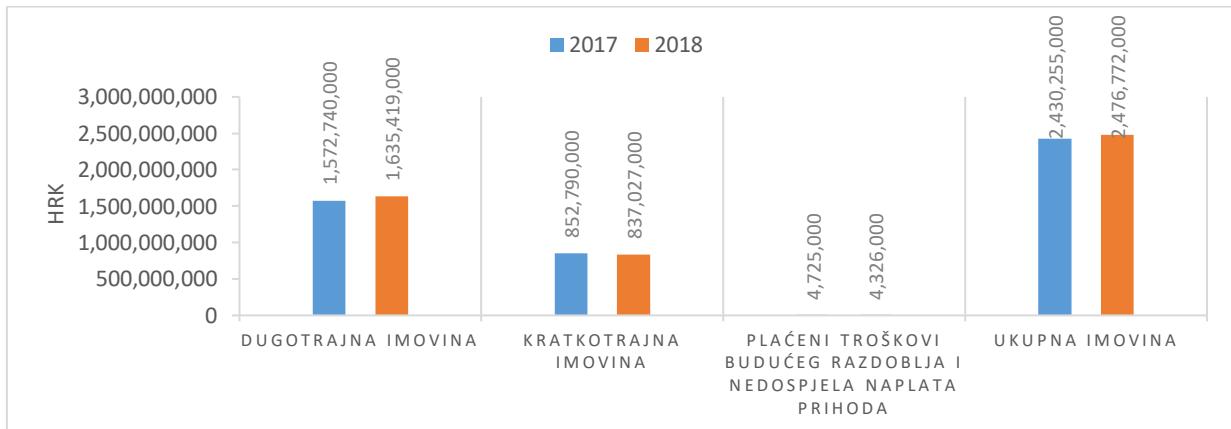


Slika 11. Poslovni, financijski i ukupni rashodi za 2017. i 2018. godinu u kunama. (Javna financijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2017. – 2018. godinu.).

Ukupna imovina društva se u 2018. godini povećala za 2%. Najveći udio u strukturi materijalne imovine imali su građevinski objekti i iznosili su 63%. Ukupne zalihe povećane su za 33%. Zalihe sirovina i materijala veće su za 4%, zalihe proizvodnje u tijeku povećane su za 19%, dok su zalihe gotovih proizvoda povećane za 71%.

*Tablica 12. Struktura aktive za 2017. i 2018. godinu u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2017. – 2018. godinu.).*

Godina	2017.	2018.
Dugotrajna imovina	1.572.740.000	1.635.419.000
Kratkotrajna imovina	852.790.000	837.027.000
Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i nedospjela naplata prihoda	4.725.000	4.326.000
Ukupna imovina	2.430.255.000	2.476.772.000

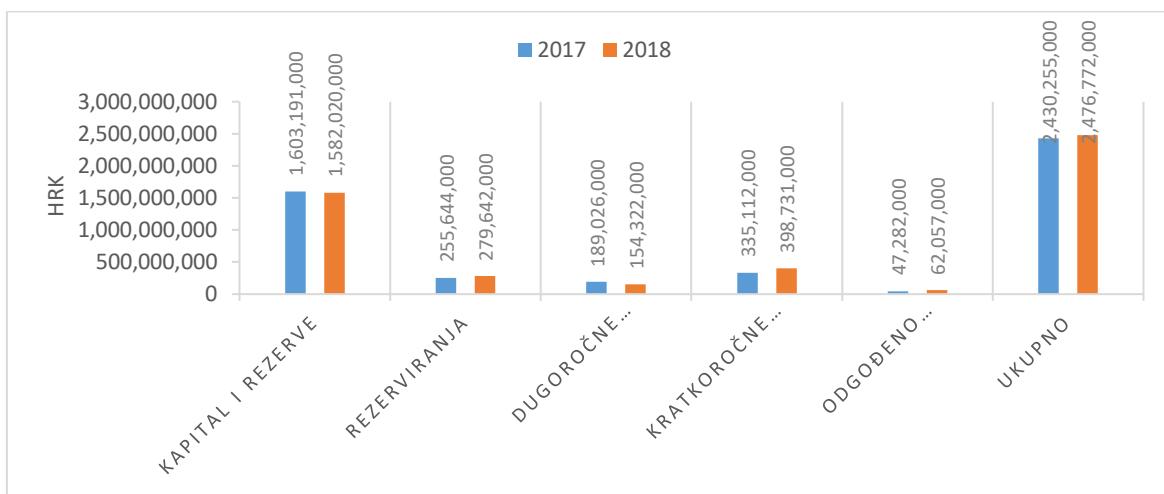


*Slika 12. Struktura aktive za 2017. i 2018. godinu u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2017. – 2018. godinu.).*

Ukupni izvori sredstava veći su 2%. Dugoročne obveze su manje za 18%, a kratkoročne su povećane za 19%.

*Tablica 13. Struktura pasive za 2017. i 2018. godinu u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2017. – 2018. godinu.).*

Godina	2017.	2018.
Kapital i rezerve	1.603.191.000	1.582.020.000
Rezerviranja	255.644.000	279.642.000
Dugoročne obveze	189.026.000	154.322.000
Kratkoročne obveze	335.112.000	398.731.000
Odgodeno plaćanje troškova	47.282.000	62.057.000
Ukupno	2.430.255.000	2.476.772.000

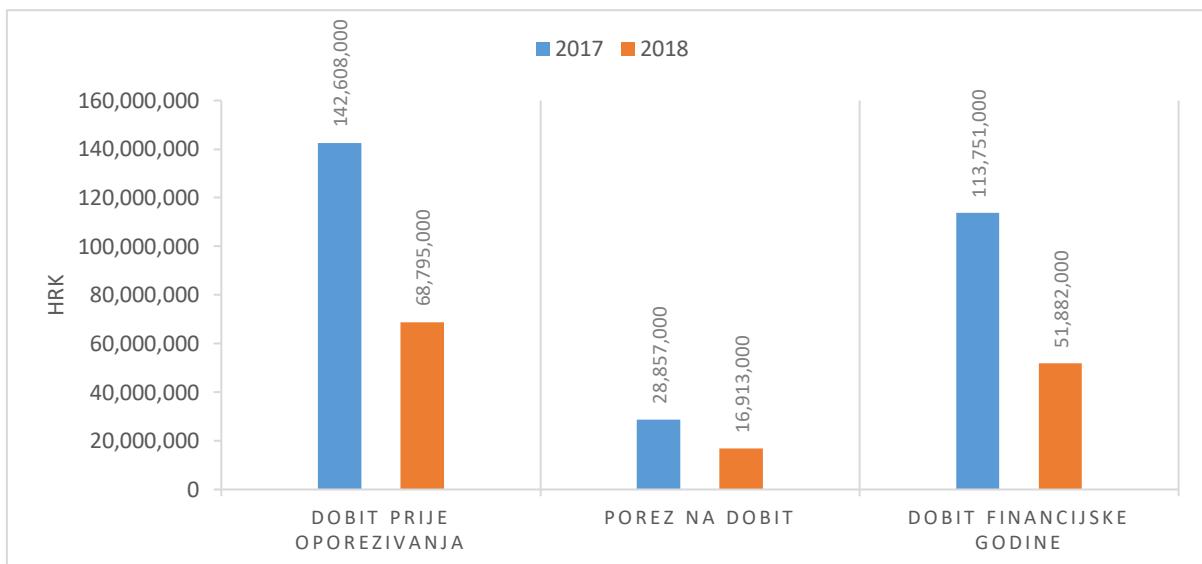


Slika 13. Struktura pasive za 2017. i 2018. godinu u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2017. – 2018. godinu.).

Ukupna dobit za 2018. godinu iznosila je 68.785.000 kuna. Dobit osnovne aktivnosti iznosila je 52.222.000 kuna, a finansijske aktivnosti 16.573.000 kuna. Nakon oporezivanja od 16.913.000 kuna, dobit finansijske godine je iznosila 51.882.000 kuna. Društvo je 2018. godine knjižilo odgođenu poreznu imovinu u iznosu 7.853.000 kuna, te je ista utjecala na povećanje iznosa dobiti nakon oporezivanja.

Tablica 14. Finansijska dobit na kraju 2017. i 2018. godine u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2017. – 2018. godinu.).

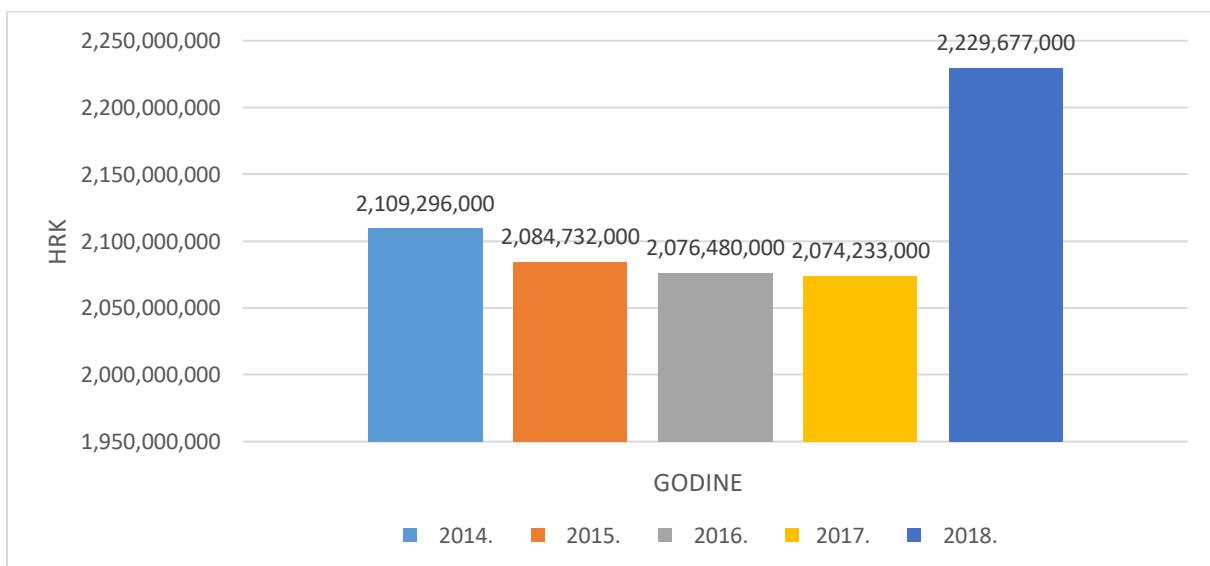
Godina	2017.	2018.
Dobit prije oporezivanja	142.608.000	68.795.000
Porez na dobit	28.857.000	16.913.000
Dobit finansijske godine	113.751.000	51.882.000



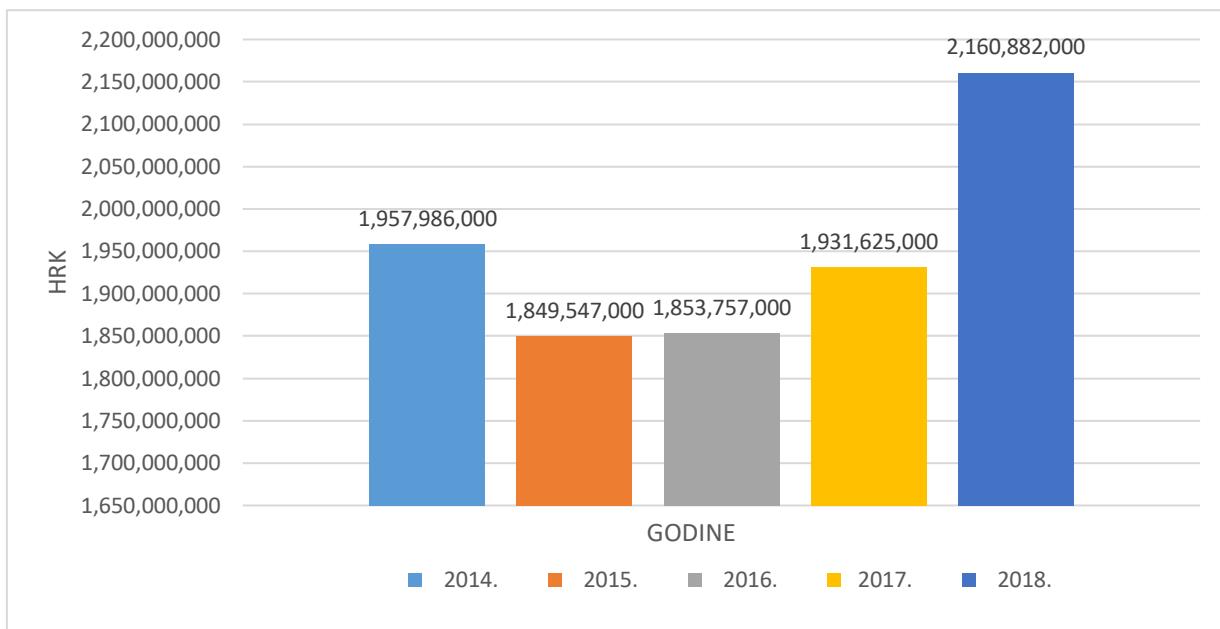
Slika 14. Financijska dobit na kraju 2017. i 2018. godine u kunama. (Javna financijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2017. – 2018. godinu.).

### 3.2.4. Sveukupna analiza poslovanja za 2014. – 2018.

Ukupni prihodi najveći su bili 2018. godine, a najmanji godinu dana ranije iako su od 2014. godine do 2017. godine prihodi opadali neznatno.

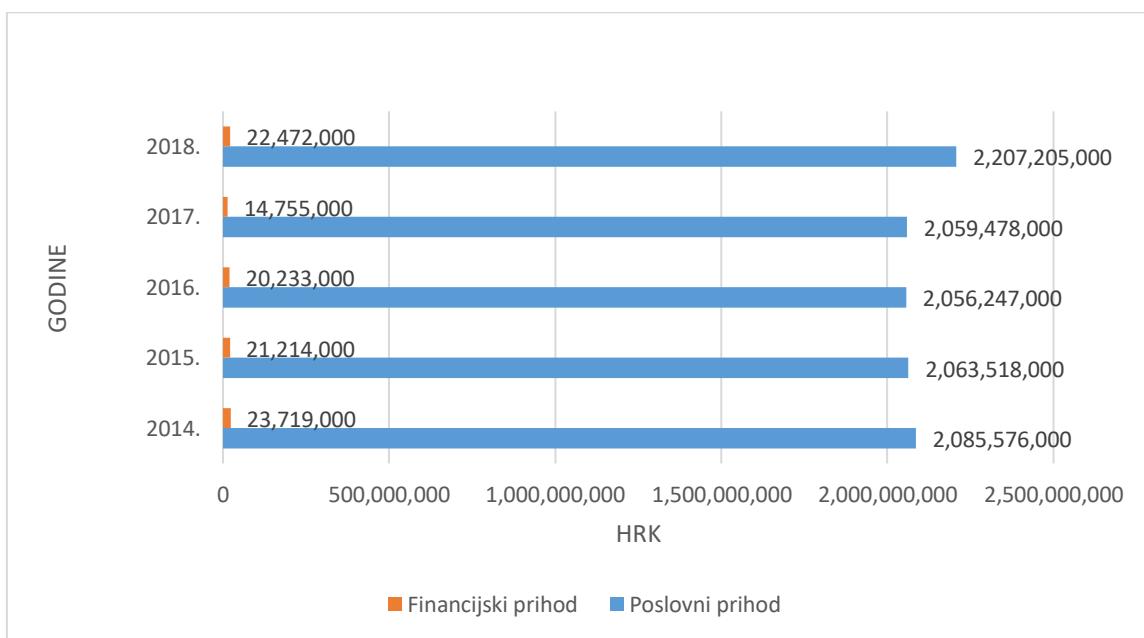


Slika 15. Ukupni prihodi u razdoblju 2014. – 2018. godinu u kunama. (Javna financijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2017. – 2018 godinu.).



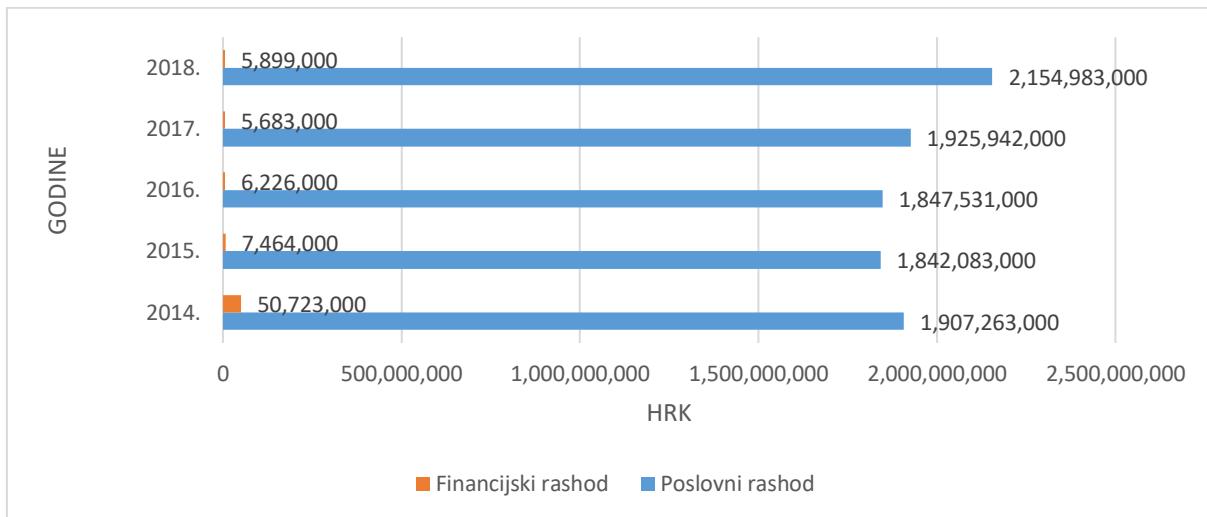
Slika 16 . Ukupni rashodi u razdoblju 2014. – 2018. godinu u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2014. – 2018. godinu.).

Ukupni rashodi najveći su bili 2018. godine kad su iznosili 2.160.882.000 kuna. Najmanji su bili 2015. godine.



Slika 17. Poslovni i financijski prihodi za razdoblje 2014. – 2018. godinu. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2014. – 2018. godinu.).

Od 2014. godine do 2017. godine poslovni prihodi su bili gotovo jednaki. 2018. godine poslovni prihodi su bili najveći. Financijski prihodi su bili najveći 2014. godine, a najmanji 2017. godine.



Slika 18. Poslovni i financijski rashodi za razdoblje 2014. – 2018. godinu. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2014. – 2018.).

Poslovni rashodi bili su najveći 2018. godine, a najmanji 2015. godine. Od 2015. godine vrijednost im je neznatno rasla. Financijski rashod imao je najveću vrijednost 2014. godine iako se tada bio smanjio u odnosu na 2013. godinu za 48% zbog bolje naplate potraživanja. Zbog istog razloga financijski rashodi su isto tako smanjeni i godinu kasnije.

### 3.3. Rentabilnost za razdoblje 2014. - 2018.

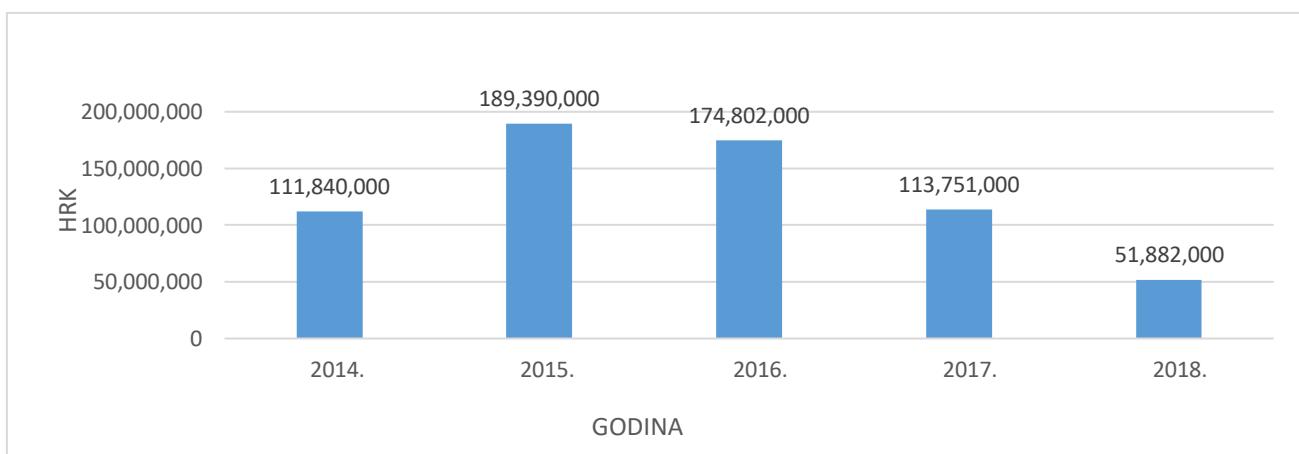
U ovom poglavlju analizirana je rentabilnost, odnosno profitabilnost. Analizirani su neto dobit, kapital i rezerve, povrat na vlasničku glavnici (ROE), ukupna imovina i povrat na aktivu (ROA).

*Tablica 15. Neto dobit, kapital i rezerve, povrat na vlasničku glavnici, ukupna imovina, povrat na aktivu, ukupni rashodi i povrat na investiciju u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2014. – 2018. godinu.).*

Godina	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.
Neto dobit	111.840.000	189.390.000	174.802.000	113.751.000	51.882.000
Kapital i rezerve	1.413.549.000	1.532.908.000	1.597.955.000	1.603.191.000	1.582.020.000
Povrat na vlasničku glavnici (ROE)	7,91%	12,35%	10,94%	7,10%	3,28%
Ukupna imovina	2.095.126.000	2.323.637.000	2.352.453.000	2.430.255.000	2.476.772.000
Povrat na aktivu (ROA)	5,34%	8,15%	7,43%	4,68%	2,09%

### 3.3.1. Neto dobit

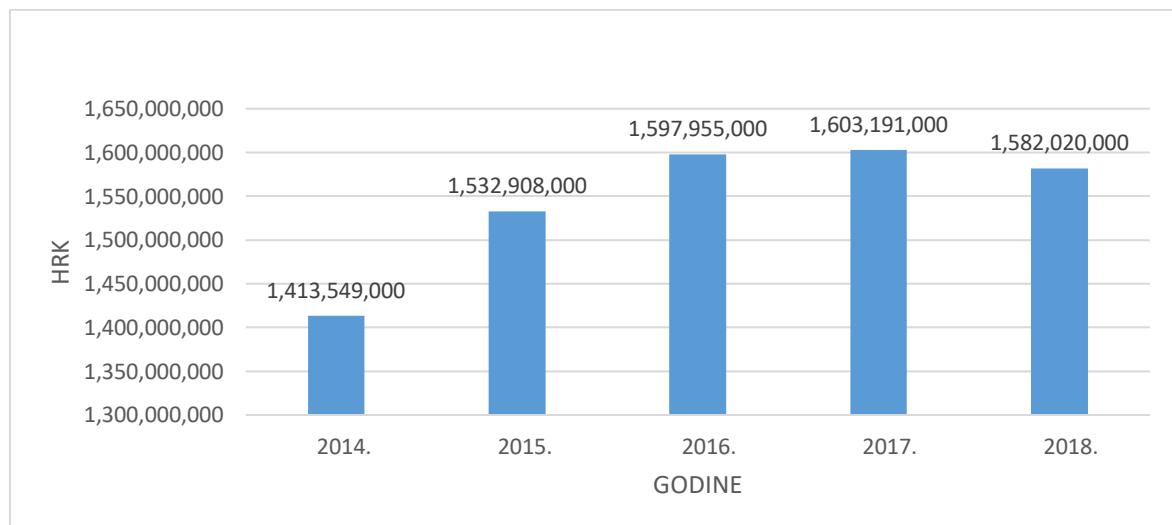
Najveća neto dobit (dubit nakon oporezivanja) bila 2015. godine. Nakon 2015. godine neto dobit opada, te je 2018. godine bila najmanja.



*Slika 19. Neto dobit po godinama u razdoblje 2014. – 2018. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2014. – 2018 godinu.).*

### 3.3.2. Kapital i rezerve

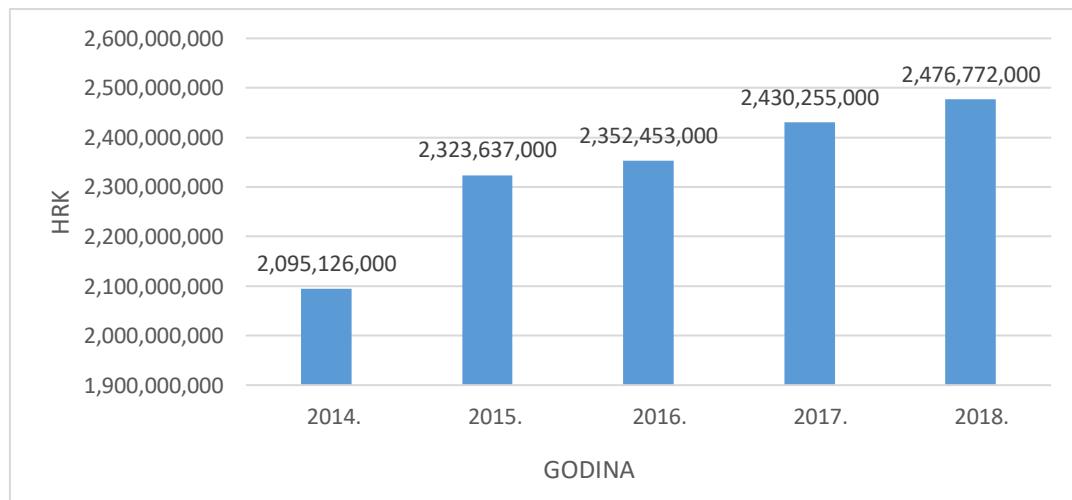
Kapital i rezerve su bile najmanje 2014. godine, a najveće 2017. godine. Na kapital i rezerve pozitivno utječe rezultat tekuće godine, odnosno dobit ostvarena u nekoj godini.



Slika 20. Kapital i rezerve po godinama za razdoblje 2014. – 2018. godinu. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2014. – 20148. godinu.).

### 3.3.3. Ukupna imovina

Ukupna imovina društva pokazuje konstantan rast. Najveći porast bio je 2015. godine kad je narasla za 11%.



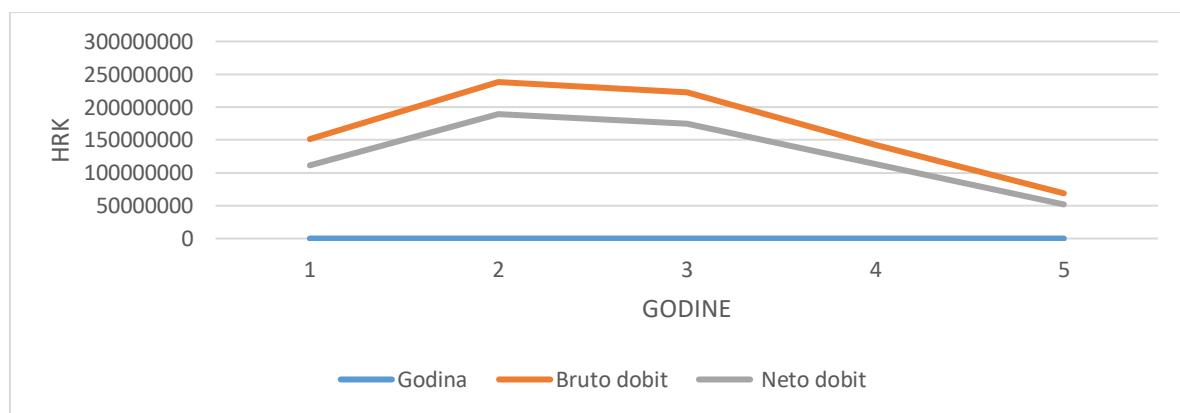
Slika 21. Ukupna imovina po godinama za razdoblje 2014. – 2018. godinu. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2014 – 2018 godinu.).

### 3.3.4. Bruto i neto dobit

Najveća bruto dobit (dubit prije oporezivanja) je bila 2015. godine i 2016. godine, a najmanja 2018. godine. Što je veća bruto dobit, veći je i porez na dobit tako da je porez na dobit najveći u godinama najveće bruto dobiti, a najmanji u godini najmanje bruto dobiti. Kada se odbije porez na dobit dobije se neto dobit.

*Tablica 16. Bruto i neto dobit za razdoblje 2014. – 2018. godinu u kunama. (Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2014. – 2018. godinu.).*

Godina	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.
Bruto dobit	151.310.000	238.185.000	222.723.000	142.508.000	68.795.000
Neto dobit	111.840.000	189.390.000	174.802.000	113.751.000	51.882.000

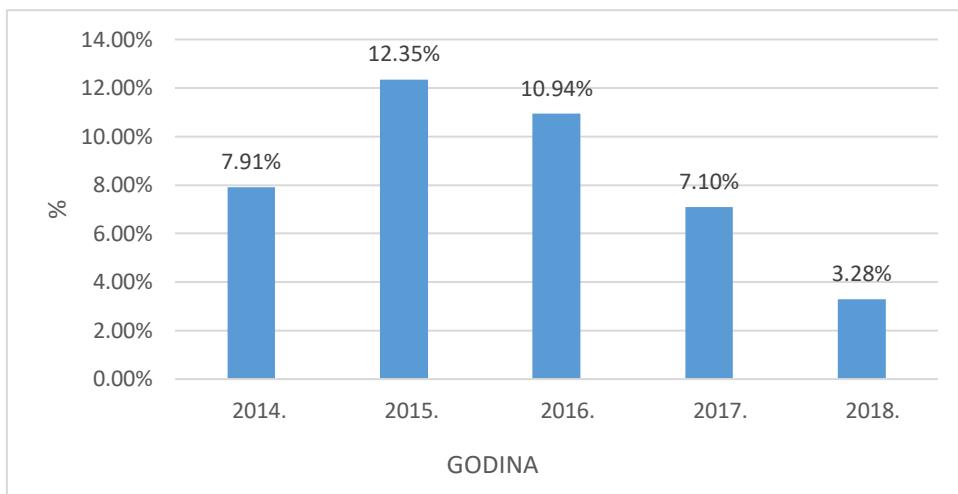


Slika 22. Bruto i neto dobit za razdoblje 2014. – 2018. godinu. Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2014 – 2018 godinu.).

### 3.4. Investicijski pokazatelji

#### 3.4.1. Povrat na vlasničku glavnicu (ROE)

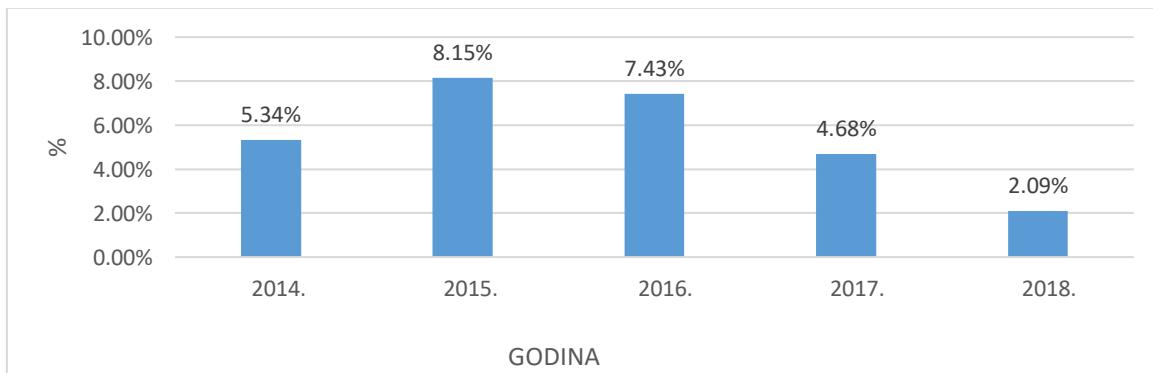
Najveća vrijednost bila je 2015. godine. Tada je bila i najveća neto dobit. Najmanja vrijednost ROE bila je 2018. godine kada su kapital i rezerve bile visoke, a neto dobit najmanja.



Slika 23. Povrat na vlasničku glavnicu (ROE) za razdoblje 2014. – 2018 godinu. Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2014 – 2018 godinu.).

#### 3.4.2. Povrat na aktivu (ROA)

Najveći povrat uloženoga dogodio se 2015. godine kada je bila i najveća neto dobit. Najmanji povrat uloženoga je bio 2018. godine kada je iznosio 2,09%, tada je bila najmanja neto dobit, a najveća imovina.



Slika 24. Povrat na aktivu (ROA) za razdoblje 2014. – 2018. godinu. Javna finansijska izvješća poduzeća HŠ d.o.o. za 2014 – 2018 godinu.).

#### **4. ZAKLJUČAK**

Financijska analiza je proces skupljanja, upoznavanja, provjeravanja i interpretiranja financijskih podataka. Financijska analiza je zapravo sinteza financijskih podataka s kojom pokušavamo odrediti financijske politike i usmjerenja, izraditi financijske planove za budućnost, te identificirati potencijalne projekte i investicije. Podatke iz takvih izvješća najviše koriste vlasnici , investitori, revizori i ostali. U ovom radu je rađena financijska analiza tvrtke Hrvatske šume d.o.o. Proizvodnja u šumarstvu karakteristična je po tome što za razliku od industrijske proizvodnje ili trgovine nije moguće u relativnom kratkom razdoblju promijeniti strukturu (proizvodnju, tehnologiju, organizaciju), ili u slučaju neuspjeha zatvoriti poduzeće, te su posljedice vidljive dugotrajno. Hrvatske šume d.o.o. danas su troslojno organizirano trgovačko društvo u vlasništvu države s Direkcijom u Zagrebu, 17 uprava šuma-podružnica i 169 šumarija. Analizirajući petogodišnje poslovanje može se zaključiti kako Hrvatske šume d.o.o. posluju ekonomično u rasponu koeficijenta ekonomičnosti od 1,02 do 1,12. Najekonomičnija godina u poslovanju HŠ d.o.o. bila je 2016. godina. Ukupni prihodi su se od 2015. godine neznatno smanjivali, da bi 2018. godine opet narasli te je to godina sa najvećim ukupnim prihodom. Ukupni prihodi su bili najveći u 2018. godini, a najmanji 2016. godine. Ukupni financijski prihodi kroz petogodišnje razdoblje iznose prosječno oko 1% ukupnih prihoda. Financijski rashodi još su manji u odnosu na ukupne rashode po godini izuzev 2014. godine kada su financijski rashodi činili 2,5% ukupnih rashoda za tu godinu. Vrijednosti kapitala i imovine korišteni u radu su analizirani za izračun ROE i ROA. Kapital i rezerve su svih 5 godina poslovanja bili skoro pa jednakih vrijednosti. Povrat od uloženog vlastitog kapitala (ROE) bio je najveći 2015. godine. Ukupna imovina od 2015. godine do 2018. godine u stalnom je porastu. Povrat od uložene imovine (ROA) je kao i povrat na vlasničku glavnici (ROE) bio najveći 2015. godine. Bruto i neto dobit su bili najveći 2015. i 2016. godine, a najmanji 2018. godine. Zbog pada bruto dobiti u zadnje dvije godine (2017 i 2018) i porez na dobit bio je najmanji.

## **5. LITERATURA**

1. Figurić, M. : UVOD U EKONOMIKU ŠUMSKIH RESURSA, Šumarski fakultet, Zagreb, 1996.
2. Figurić, M. : MENADŽMENT TROŠKOVA DRVNOTEHNOLOŠKIM PROCESIMA, Šumarski fakultet, Zagreb, 2003.
3. Koren, F. (2017). Opravdanost ulaganja kapitala u male šumske posjede preborne strukture (Diplomski rad). Preuzeto s <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:108:315328>
4. Mlinarić, Mario. "Analiza poslovanja Šumarije Čazma." Diplomski rad, Sveučilište u Zagrebu, Šumarski fakultet, 2012. <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:108:238445>
5. Prezentacije i materijali iz kolegija Ekonomika šumarske tvrtke
6. Tintor, J. : POSLOVNA ANALIZA, Hibis d.o.o. Zagreb, 2000.
7. Šumskogospodarska osnova 2016.- 2025.
8. [https://bib.irb.hr/datoteka/629552.Inzeko01\\_Uvod\\_130411.pdf](https://bib.irb.hr/datoteka/629552.Inzeko01_Uvod_130411.pdf)
9. <https://www.hrsume.hr/index.php/hr/ume/opcenito/sumeuhrv>
10. <http://www.ekonomskirjecnik.com/definicije/financijska-analiza.html>
11. <http://www.poslovni.hr/leksikon/roe-1512>
12. <https://www.hrsume.hr/index.php/hr/javna-financijska-izvjea>
13. Hrvatske šume d.o.o. godišnje poslovno izvješće 2014. godine
14. . Hrvatske šume d.o.o. godišnje poslovno izvješće 2016. godine
15. . Hrvatske šume d.o.o. godišnje poslovno izvješće 2018. godine